

Атлас звездного неба

16 обзорных карт, охватывающих все небо
96 поисковых карт интереснейших областей

Эд Важоров

2.0



Аннотация

Атлас звездного неба начинающего наблюдателя состоит из 16 обзорных карт, охватывающих все небо с отображением звезд ярче 7.1^m и туманных объектов ярче 10.9^m .

На каждой карте вокруг интересных участков неба пунктирной линией обозначены 6 избранных областей с угловым диаметром 8° (поле зрения популярного искателя 6×30).

Для каждой обзорной карты в уменьшенном масштабе (с увеличением) на отдельной странице отображены по 6 поисковых карт избранных областей с отображением звезд ярче 9.5^m и туманных объектов ярче 12^m . Таким образом, на 96 поисковых картах детально представлены все самые интересные области неба!

Для удобной ориентации по атласу номера смежных карт обозначены по сторонам каждой карты внутри зеленых треугольников. Рекомендуются распечатывать страницы атласа так, чтобы обзорная карта и соответствующая ей карта избранных областей могли рассматриваться одновременно.

На карте указаны названия, фигуры и границы созвездий, красной линией отмечена эклиптика, по краям обозначена сетка экваториальных координат на эпоху J2000.0.

Двойные звезды на карте отмечены перечеркнутой горизонтальной линией. Из каталогов туманных объектов Шарля Мессье (M) и NGC/IC на карте отмечены наиболее яркие и протяженные галактики, рассеянные и шаровые скопления, диффузные и планетарные туманности (всего 1170 объектов). Расшифровка обозначений имеется под каждой картой атласа.

Для удобства подготовки вечернего плана наблюдений новичками наиболее доступные для наблюдений в астробинокли и малые телескопы объекты с угловыми размерами больше $15'$ на картах атласа обозначены символами большего размера. Стоит начать знакомство с красотами неба именно с этих объектов.

На картах не указаны слишком маленькие или слабые туманные объекты, представляющие большую сложность для наблюдений с небольшими инструментами. Наблюдая небо с помощью этого атласа вы никогда не будете разочарованы!

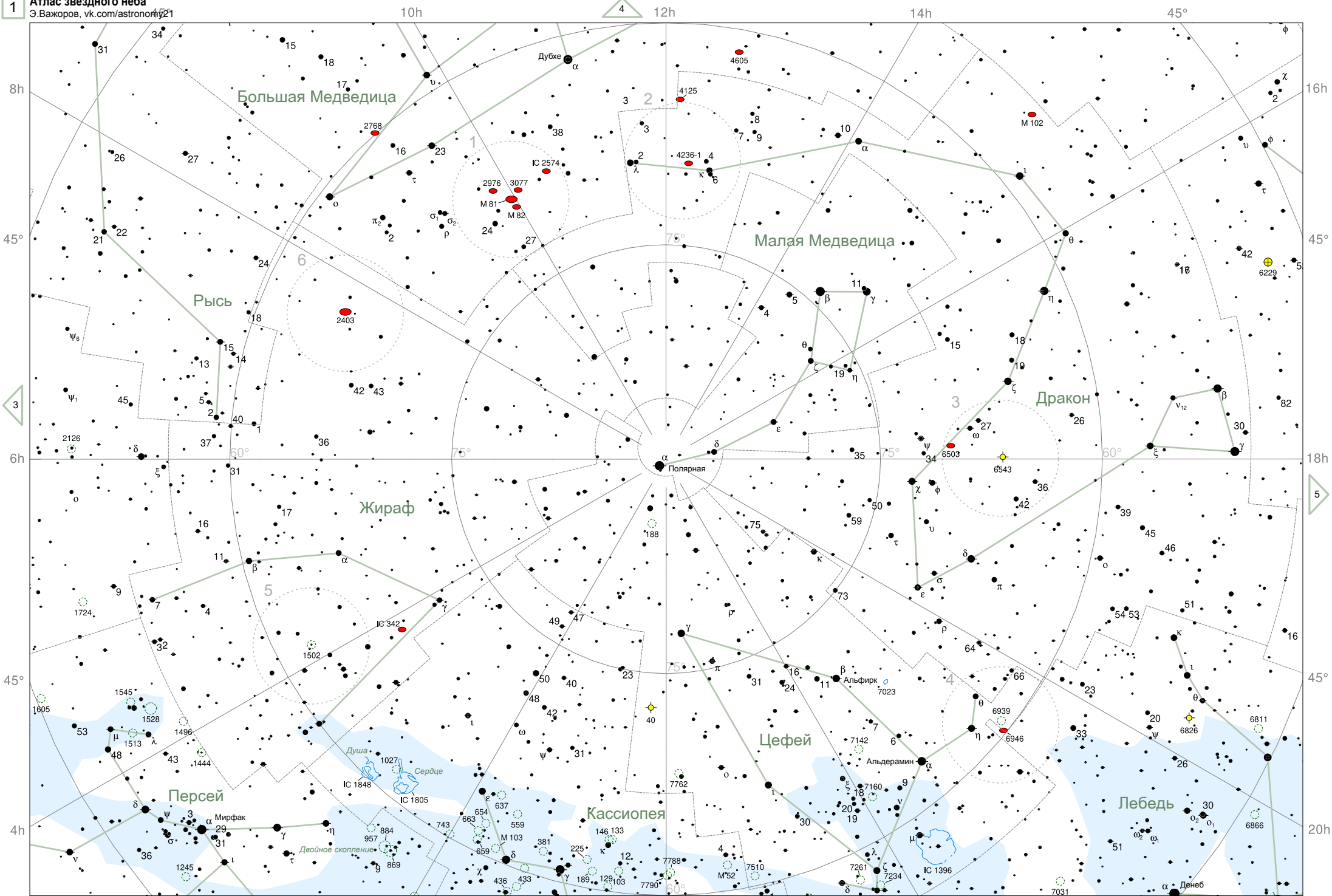
Так или иначе, чтобы увидеть объекты, изображенные на картах атласа, нужно наблюдать в достаточно темном месте, вдали от городской засветки, где виден Млечный путь. При этом, перед началом наблюдений стоит 15 минут побыть в темноте и для подсветки атласа использовать тусклый красный фонарик, чтобы не потерять ночное зрение.

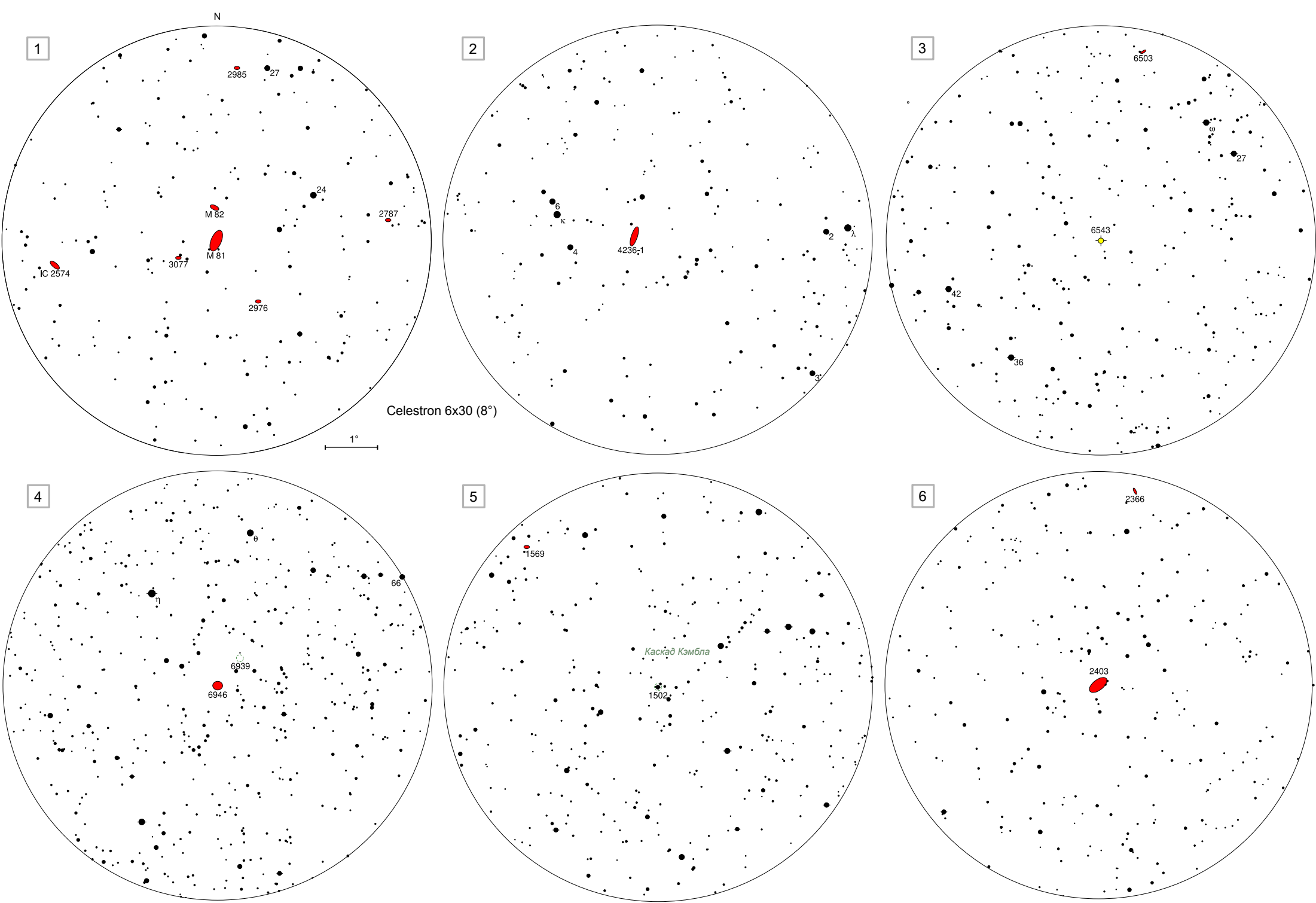
Информация обо всех туманных объектах, отмеченных на обзорных картах, представлена в каталоге, который рекомендуется распечатать отдельно.

В каталоге в верхнем индексе справа от названий объектов указаны их номера по каталогу Колдуэла. Звездочками в каталоге отмечены наиболее интересные, рекомендуемые для начинающих наблюдателей объекты неба. Именно с них стоит начинать наблюдения. В каталоге имеются сокращения: «Расс. скопление» — рассеянное скопление, «Шар. Скопление» — шаровое скопление, «Дифф. туманность» — диффузная туманность, «План. Туманность» — планетарная туманность.

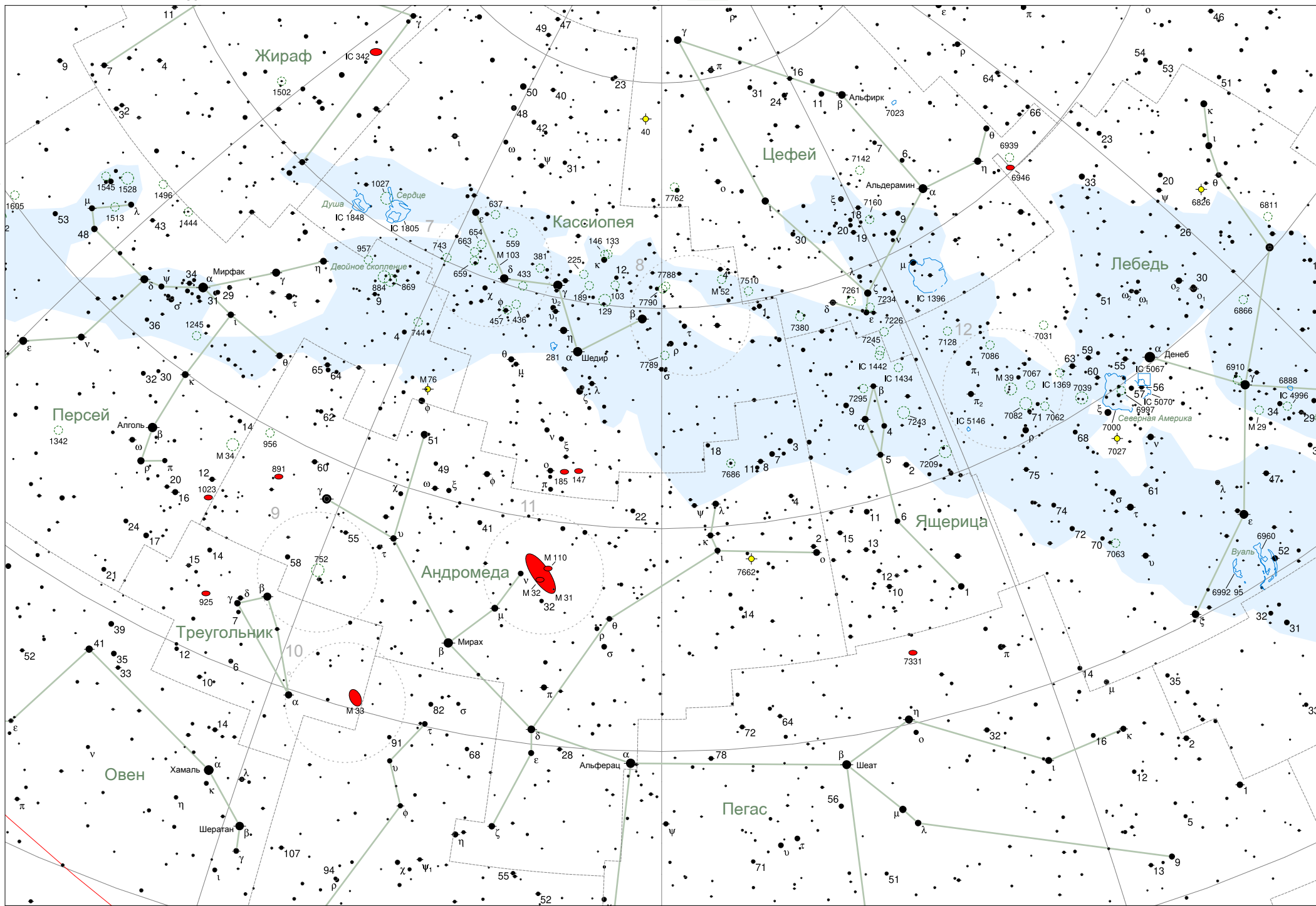
Расшифровка латинских сокращений названий созвездий имеется на первой странице каталога.

Чистого неба и незабываемых наблюдений!





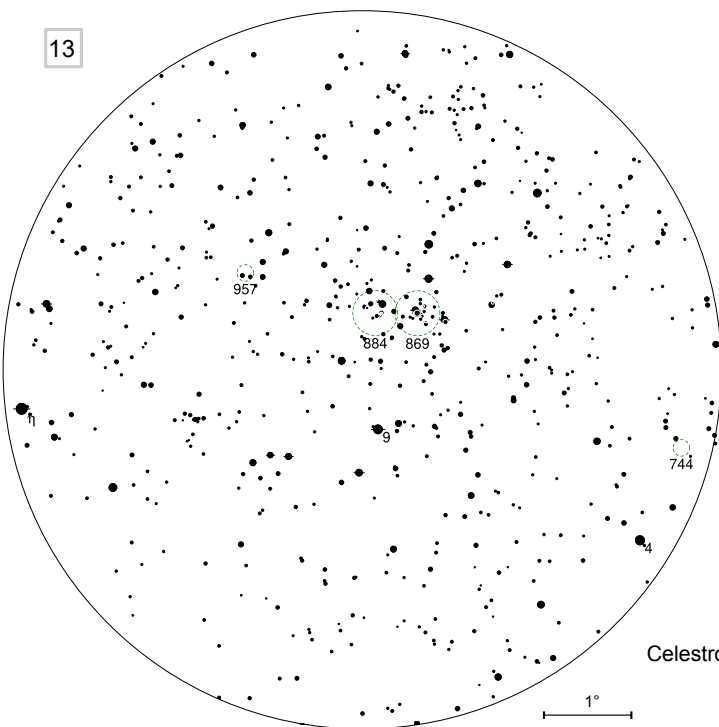
Звезды 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 >9.5 Двойные звезды Галактики Диффузные туманности Шаровые скопления Рассеянные скопления Планетарные туманности



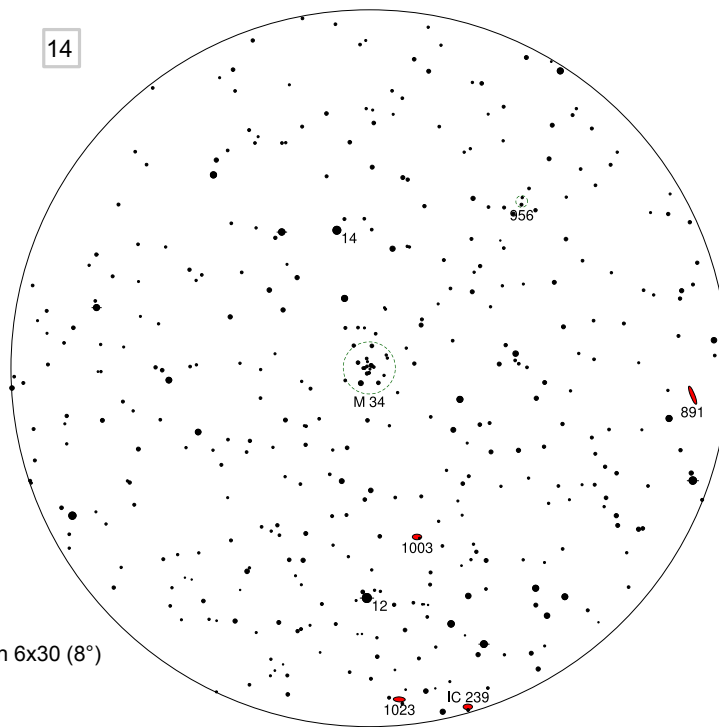


13

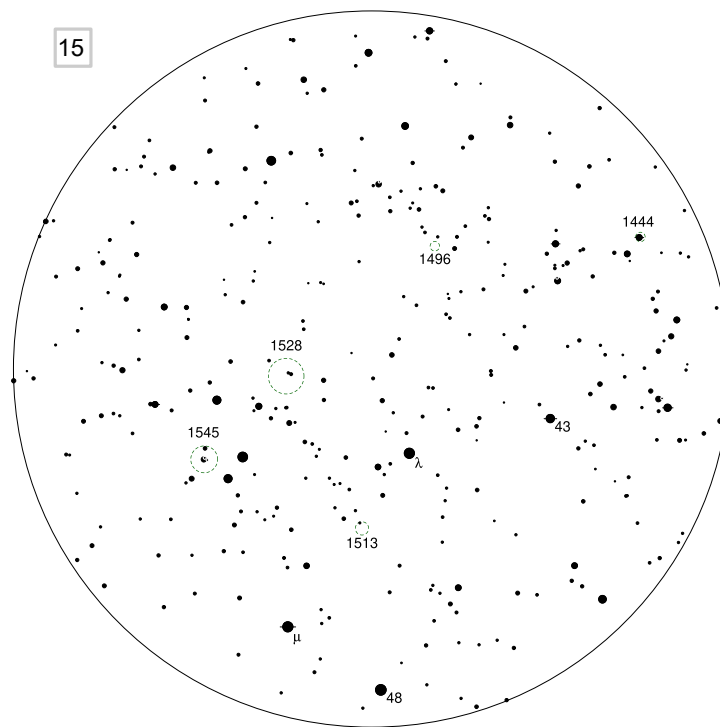
N



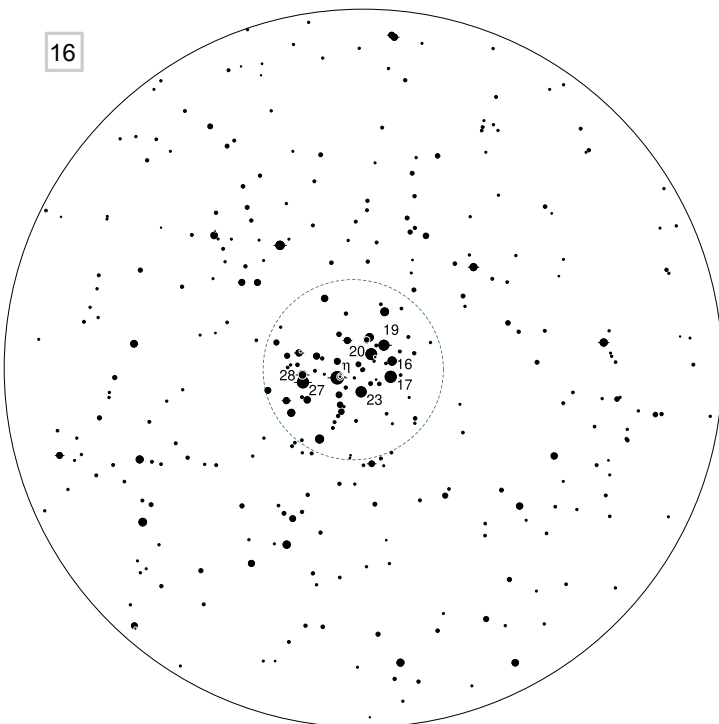
14



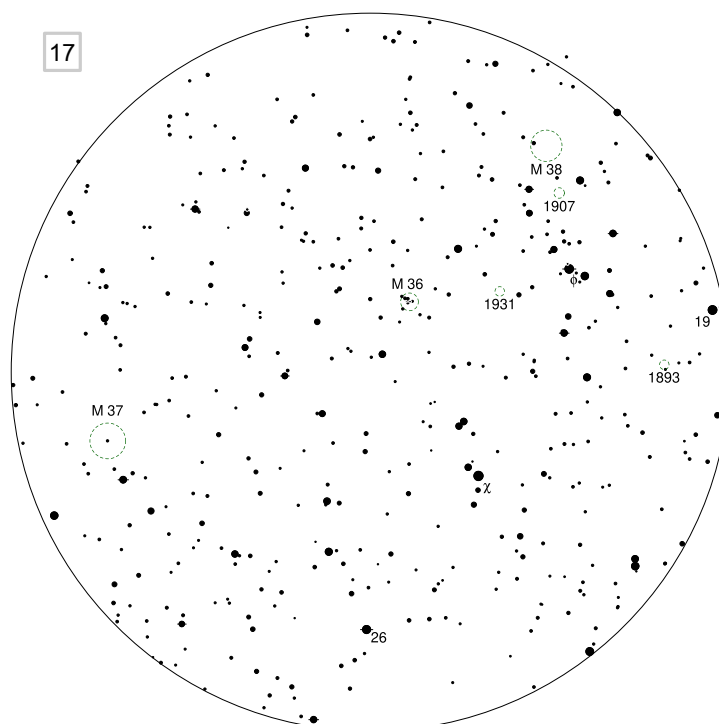
15



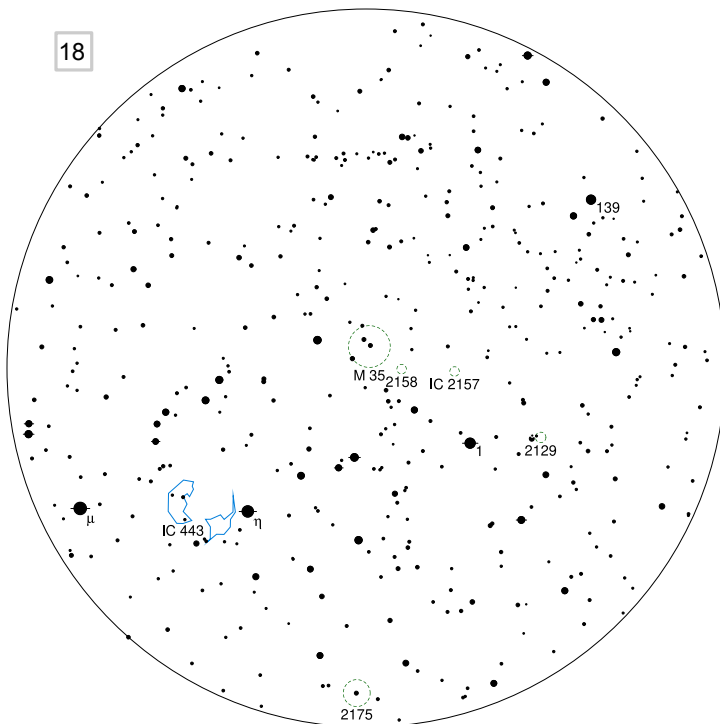
16



17

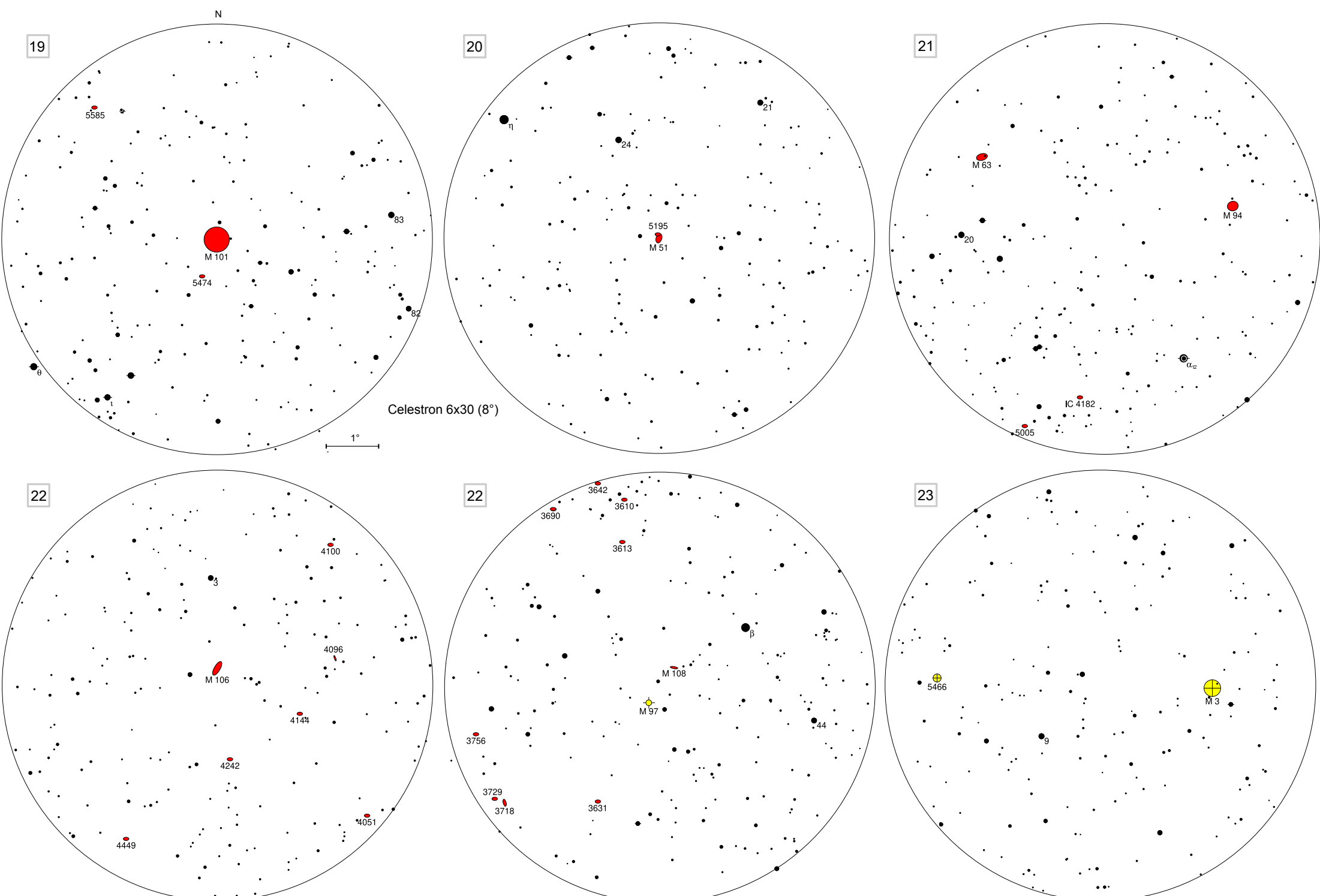


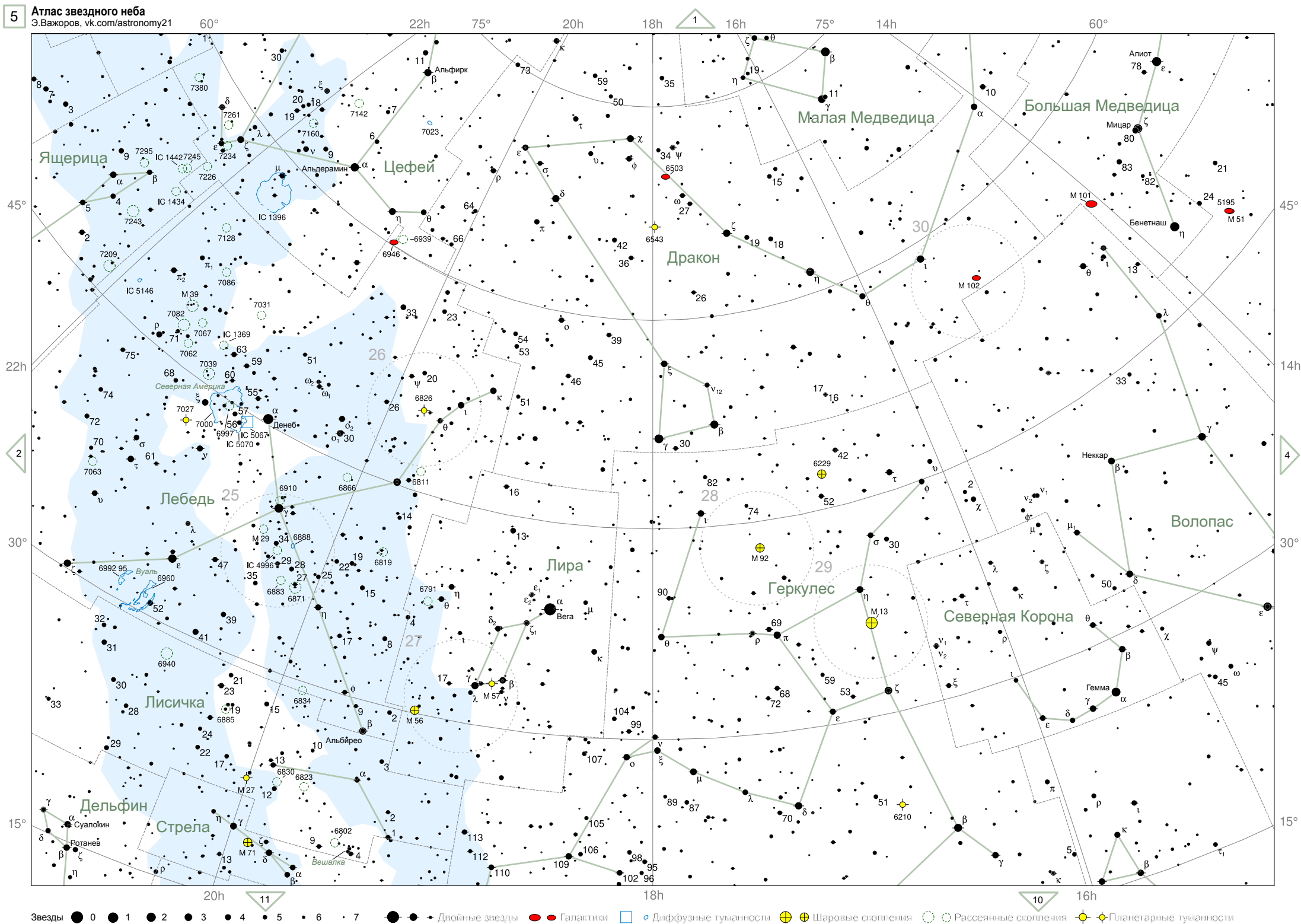
18



Звезды ● 0 ● 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5 ● 6 ● 7 ● 8 ● 9 ● >9.5 ● ● ● Двойные звезды ● ● ● Галактики ● Диффузные туманности ● Шаровые скопления ● Рассеянные скопления ● Планетарные туманности

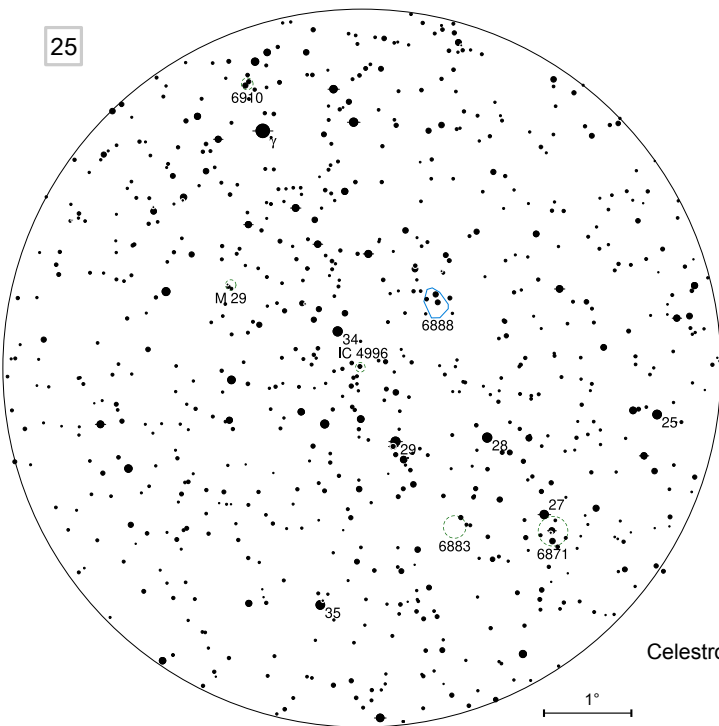




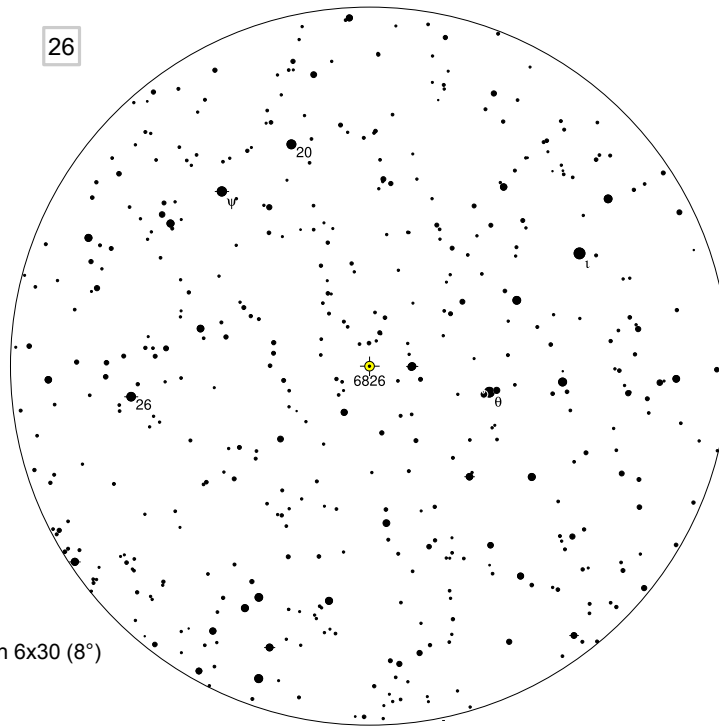


25

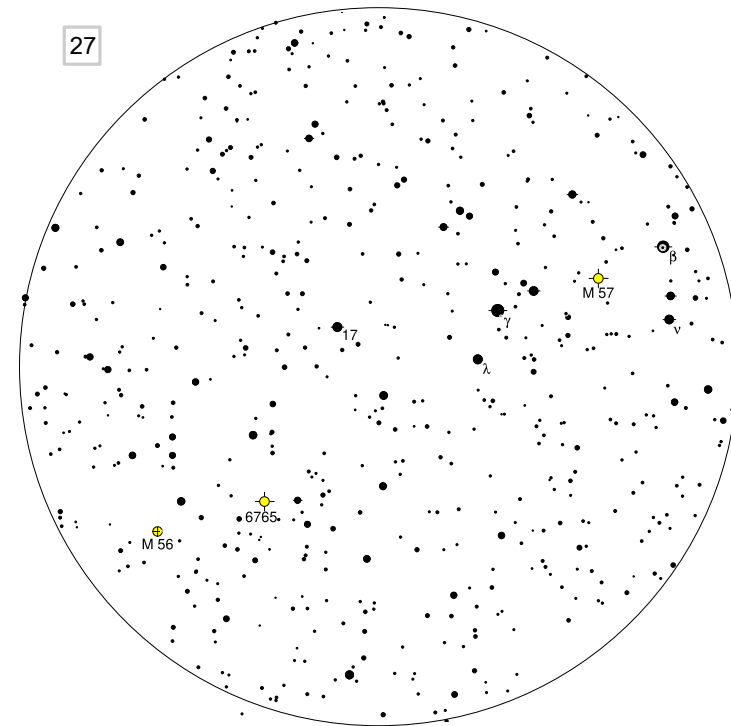
N



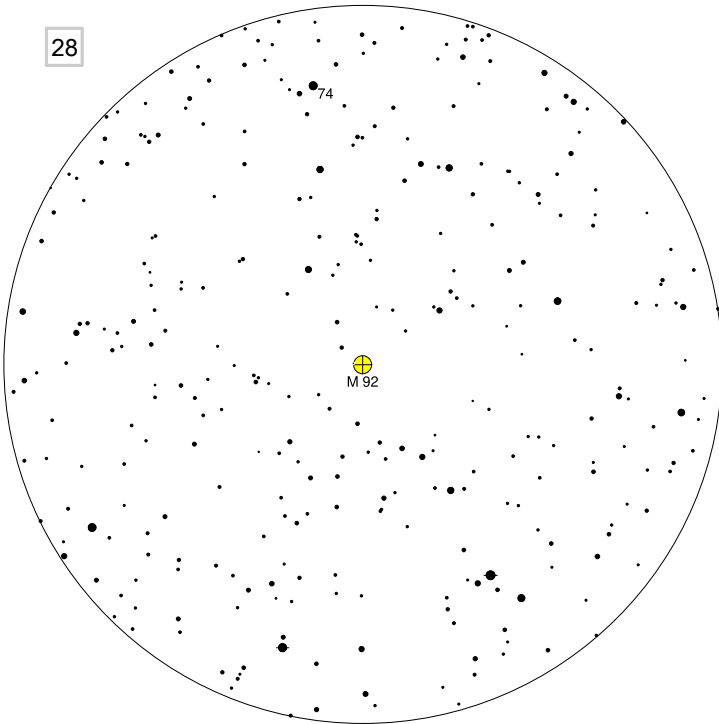
26



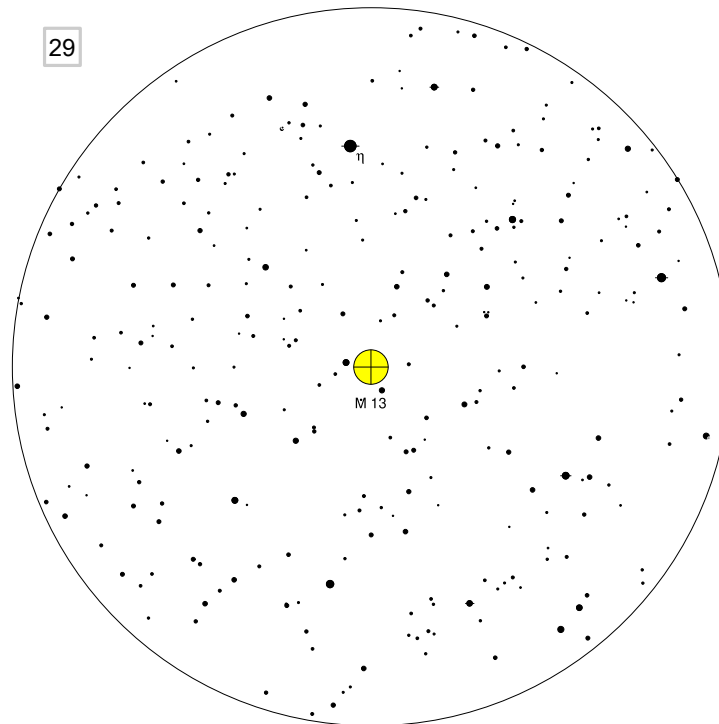
27



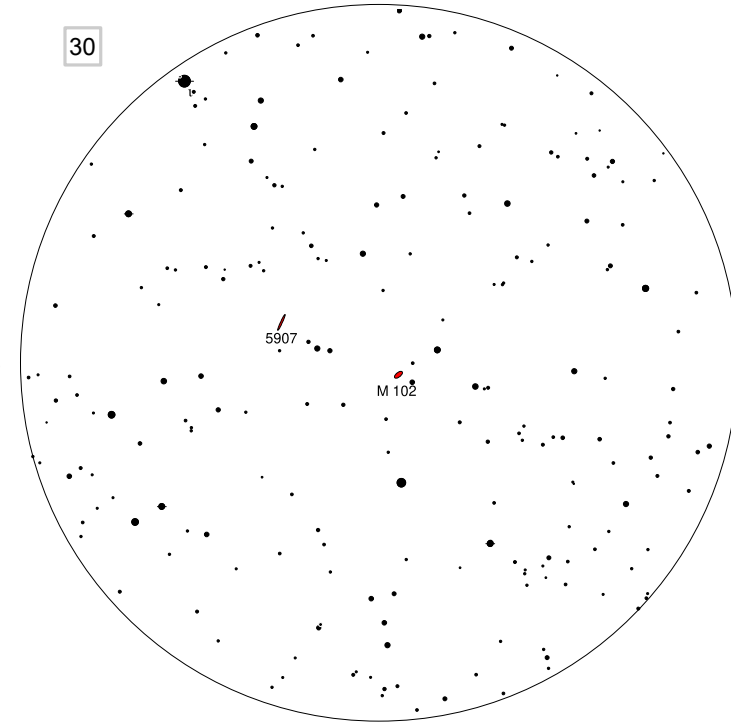
28



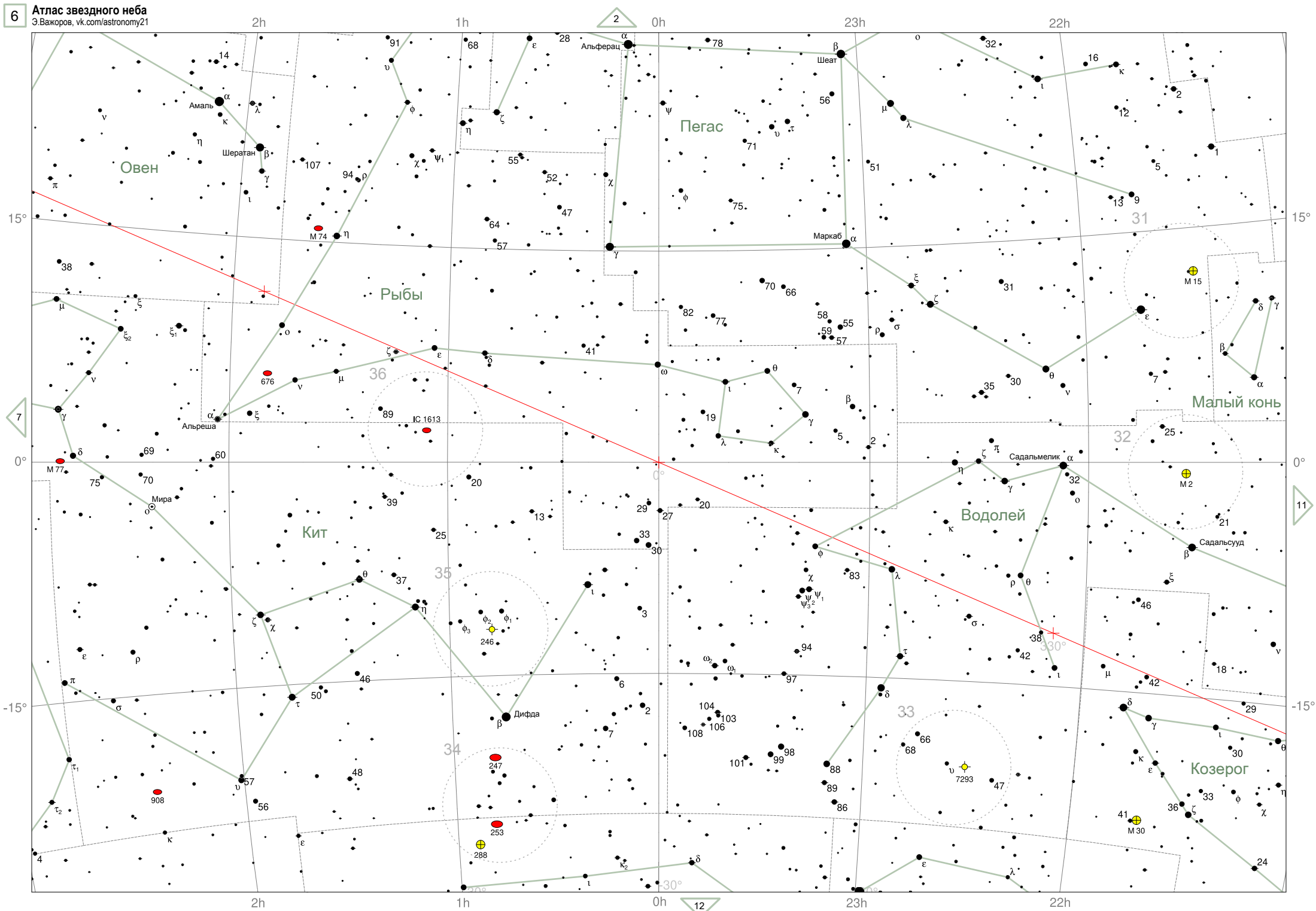
29

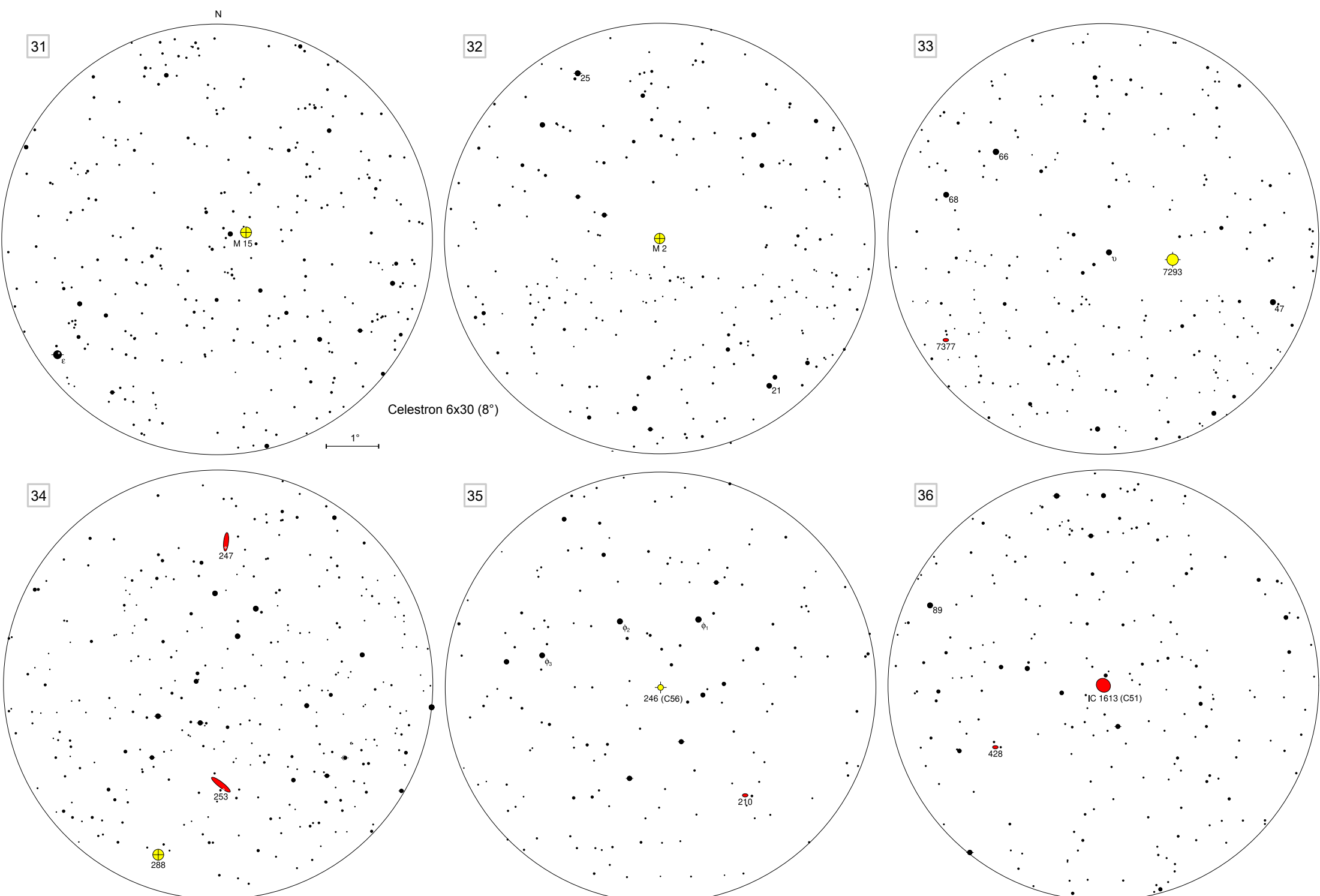


30

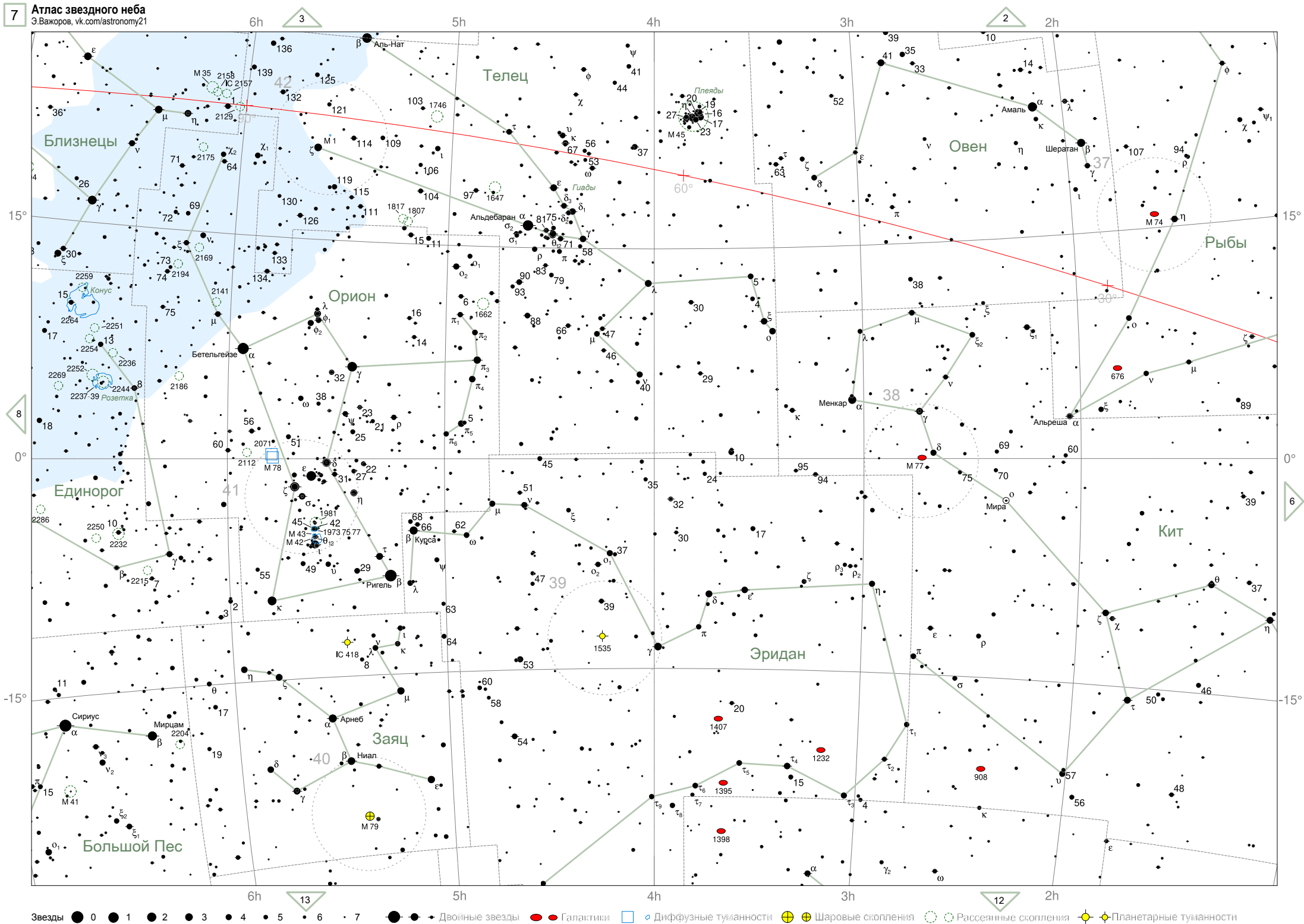


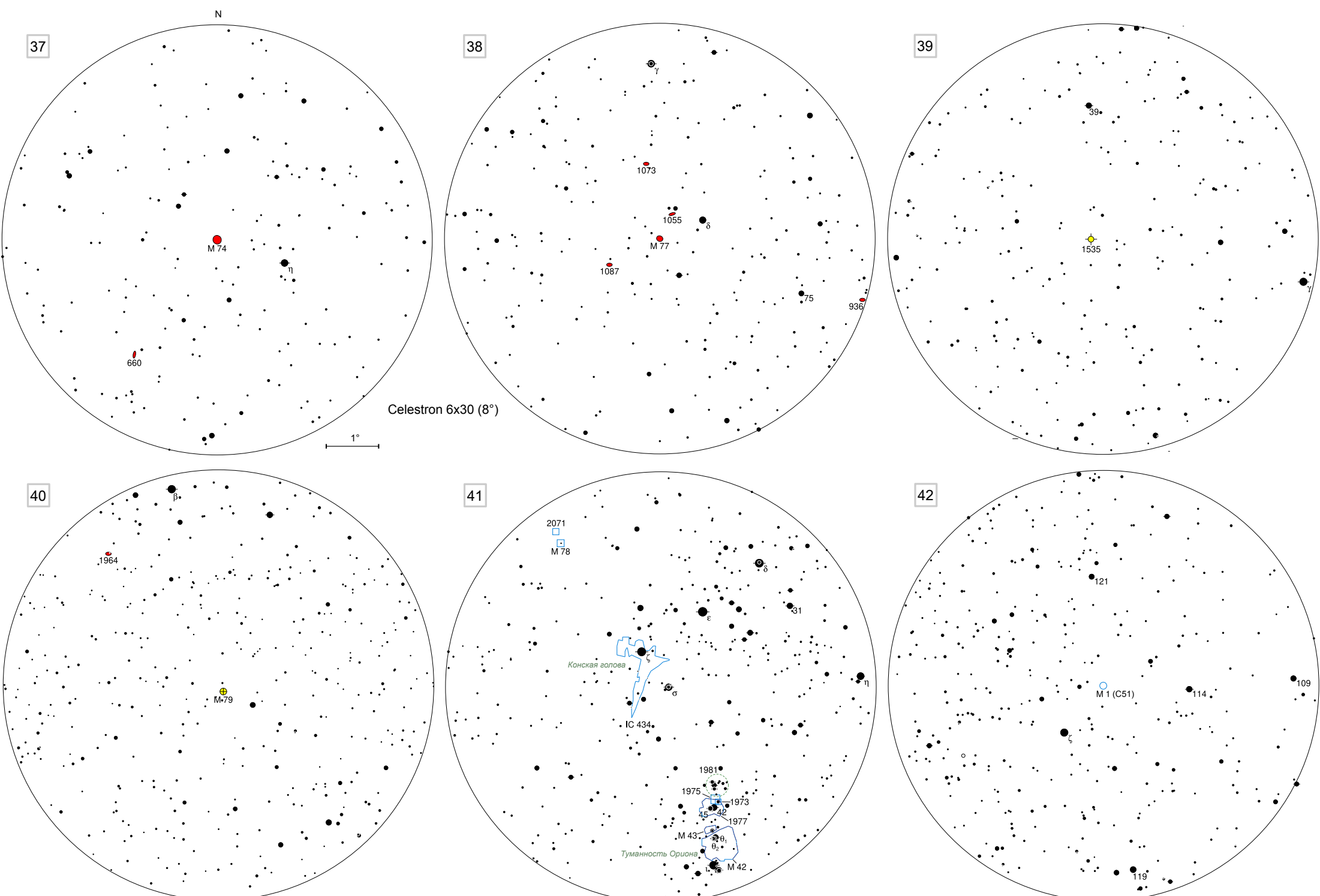
Звезды ● 0 ● 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5 ● 6 ● 7 ● 8 ● 9 ● >9.5 ● ● ● Двойные звезды ● ● ● Галактики ● ● Диффузные туманности ● ● Шаровые скопления ● ● Рассеянные скопления ● ● Планетарные туманности ● ●





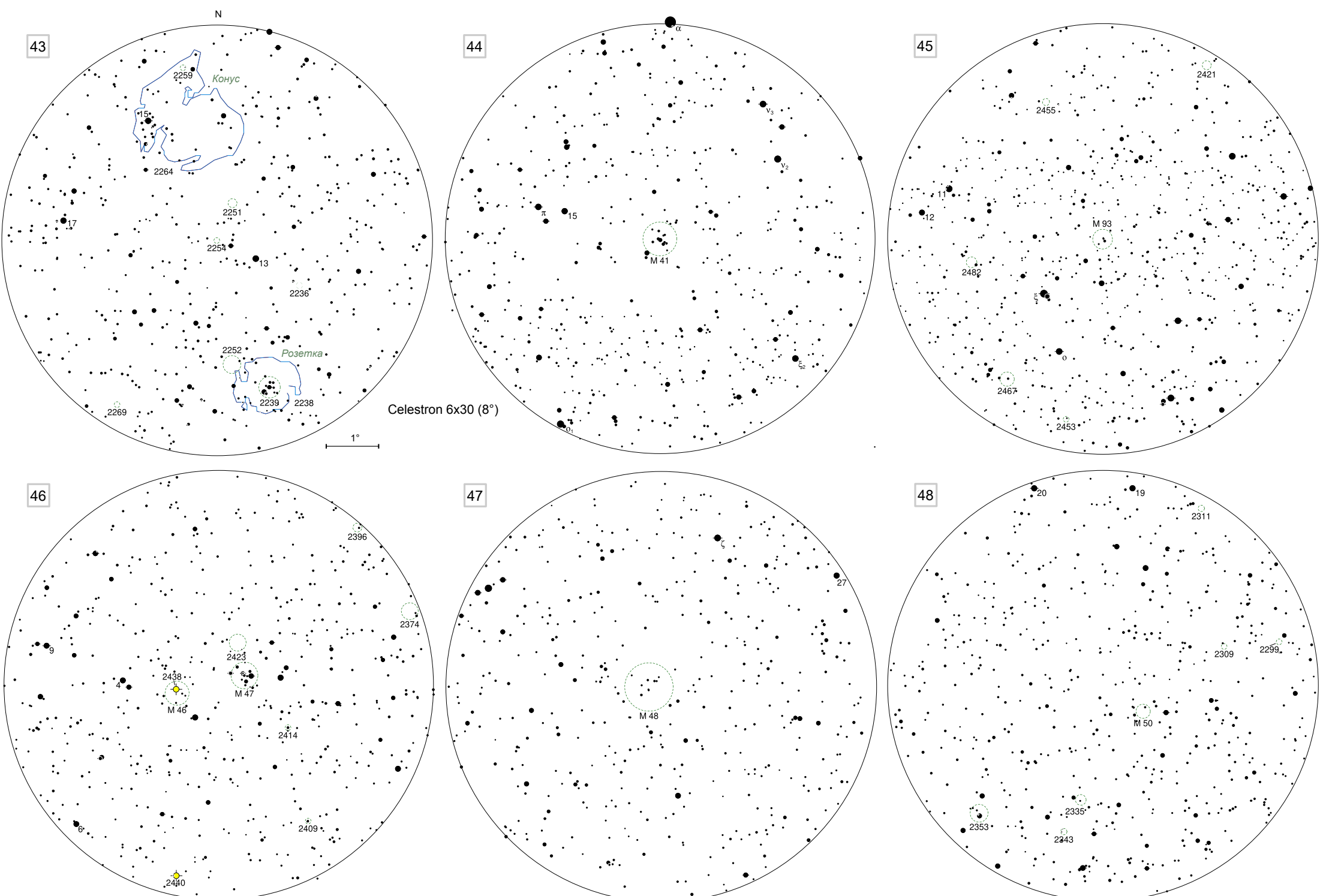
Звезды ● 0 ● 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5 ● 6 ● 7 ● 8 ● 9 ● >9.5 ● ● ● Двойные звезды ● ● ● Галактики ● ● ● Диффузные туманности ● ● ● Шаровые скопления ● ● ● Рассеянные скопления ● ● ● Планетарные туманности ● ● ●





Звезды ● 0 ● 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5 ● 6 ● 7 ● 8 ● 9 >9.5 ●-●- Двойные звезды ● Галактики □ Диффузные туманности ⊕ Шаровые скопления ○ Рассеянные скопления ✧ Планетарные туманности





Звезды 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 >9.5

Двойные звезды

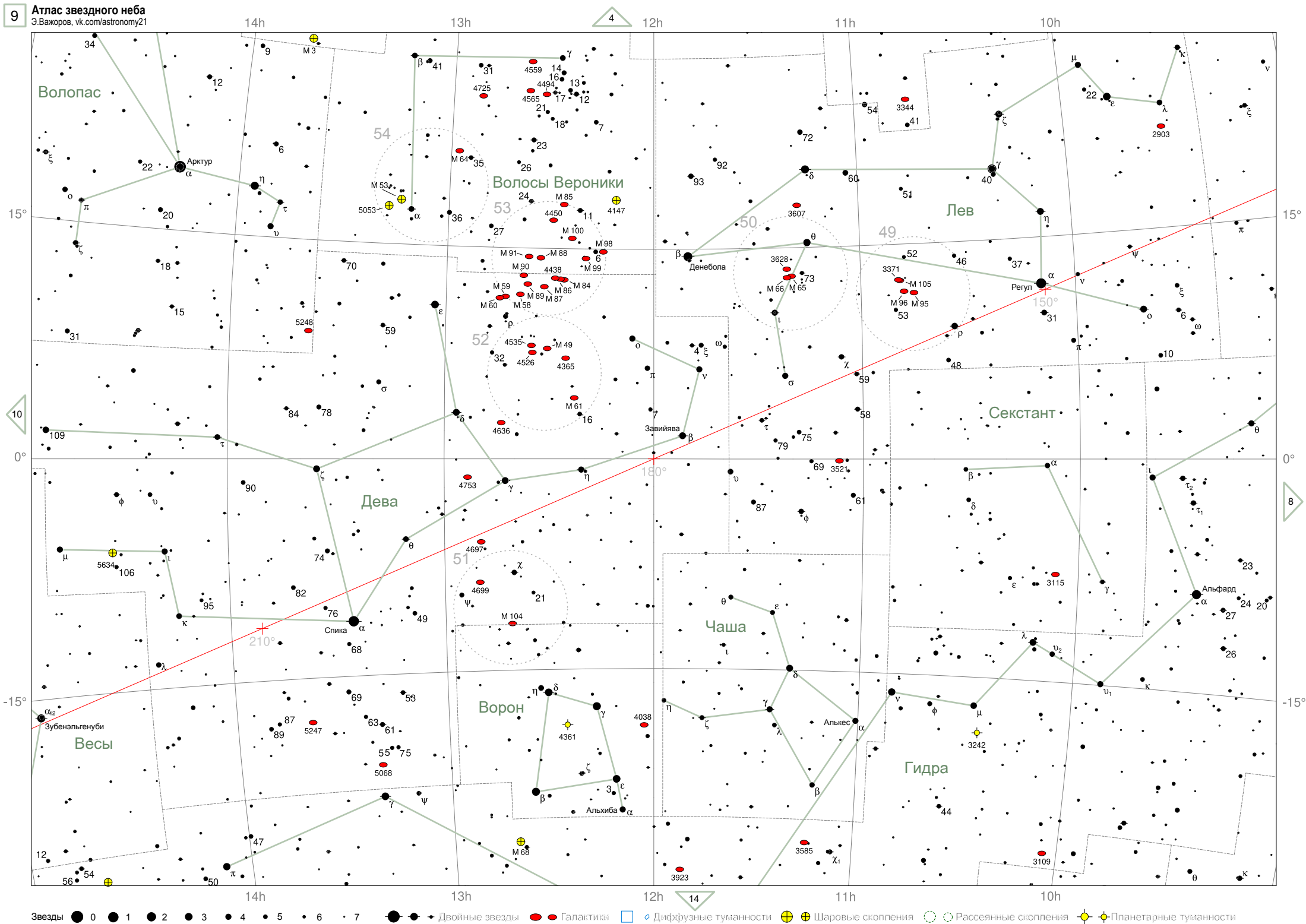
Галактики

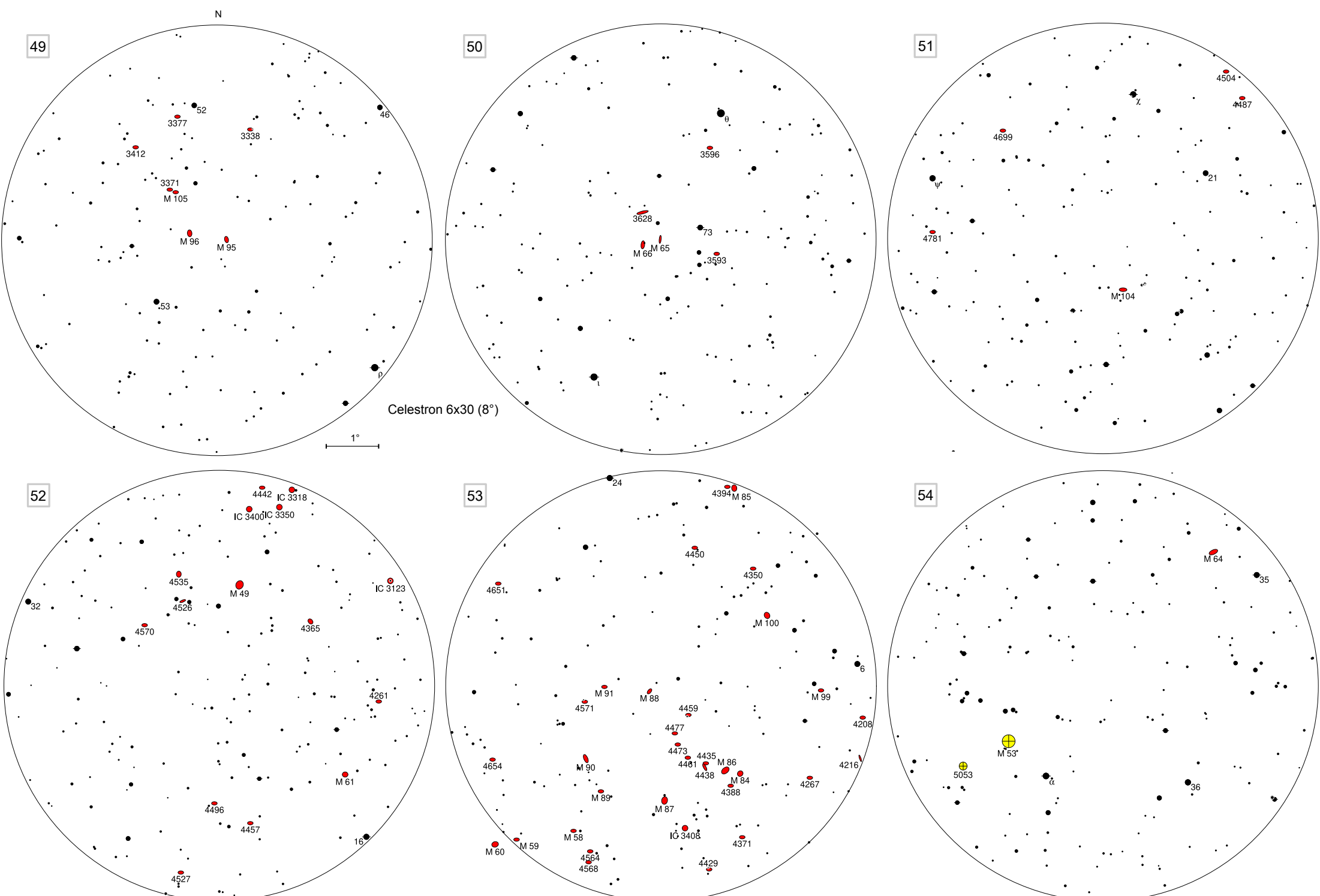
Диффузные туманности

Шаровые скопления

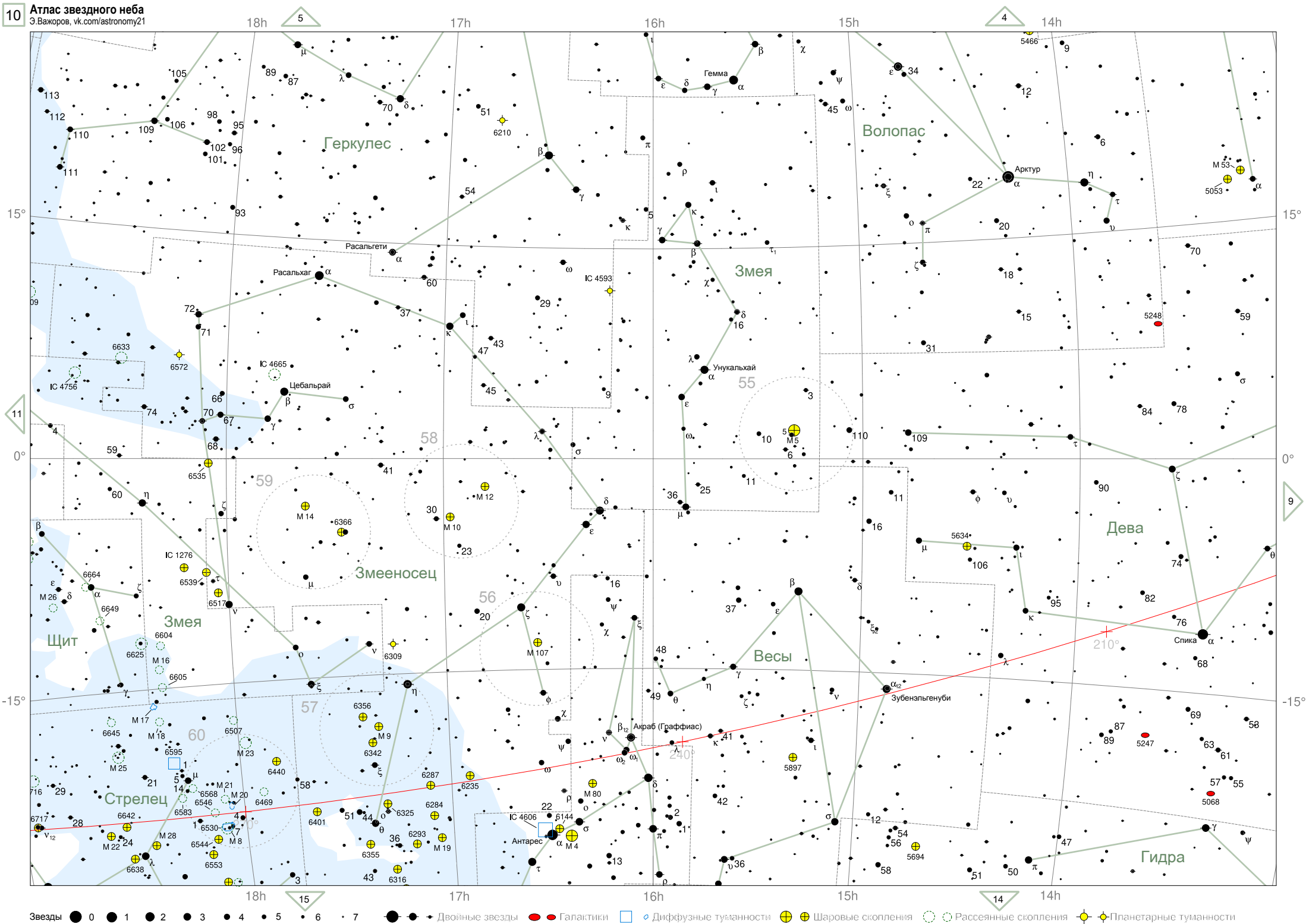
Рассеянные скопления

Планетарные туманности



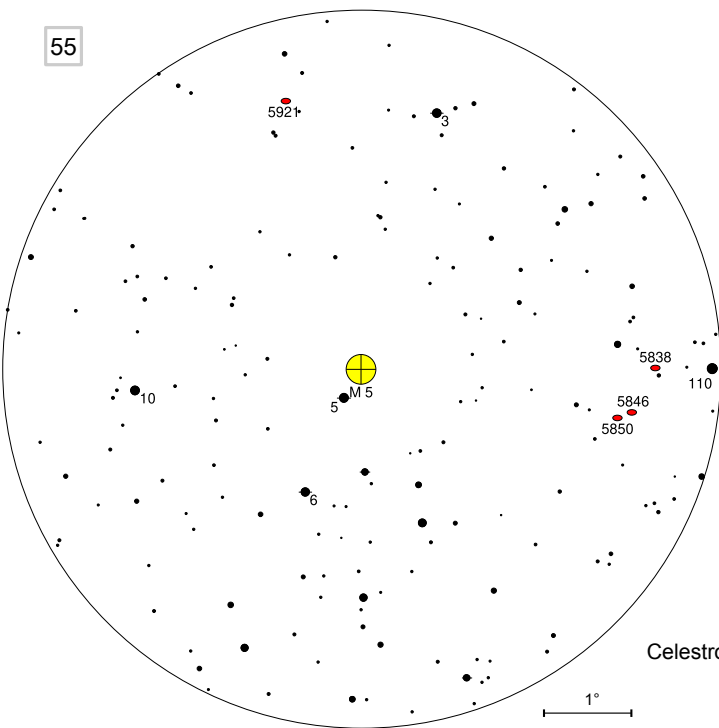


Звезды 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 >9.5 Двойные звезды Галактики Диффузные туманности Шаровые скопления Рассеянные скопления Планетарные туманности

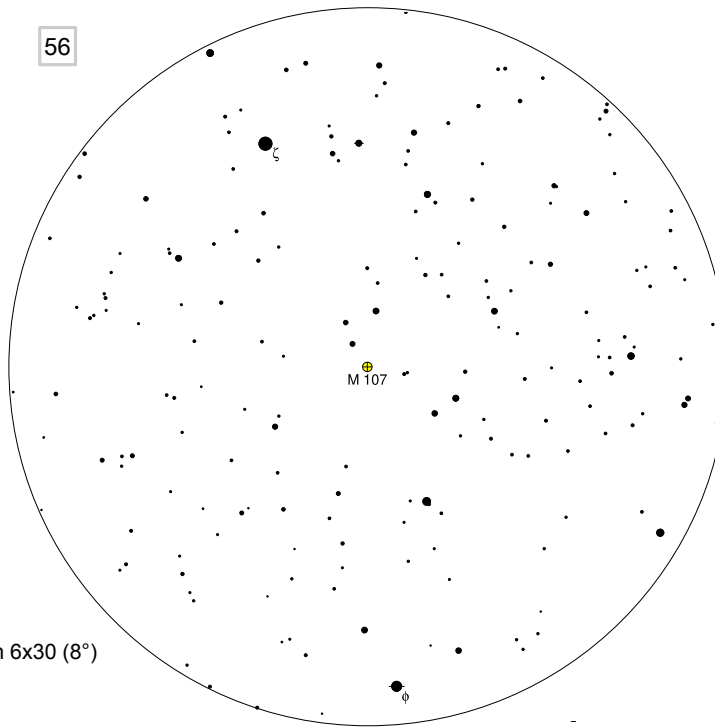


55

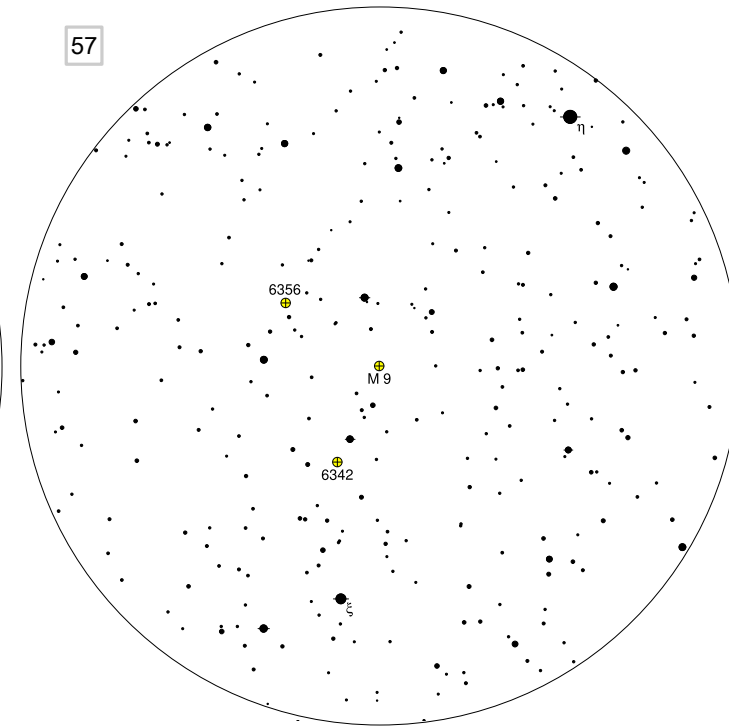
N



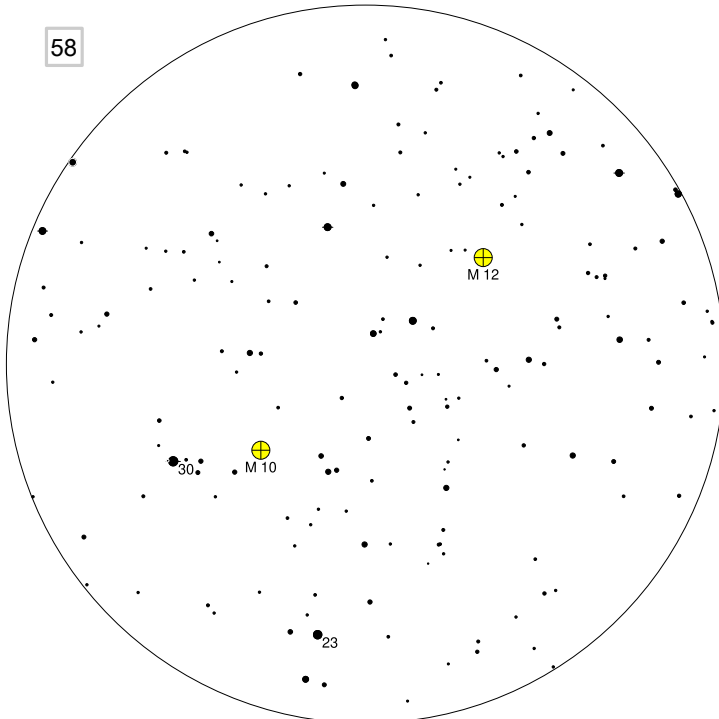
56



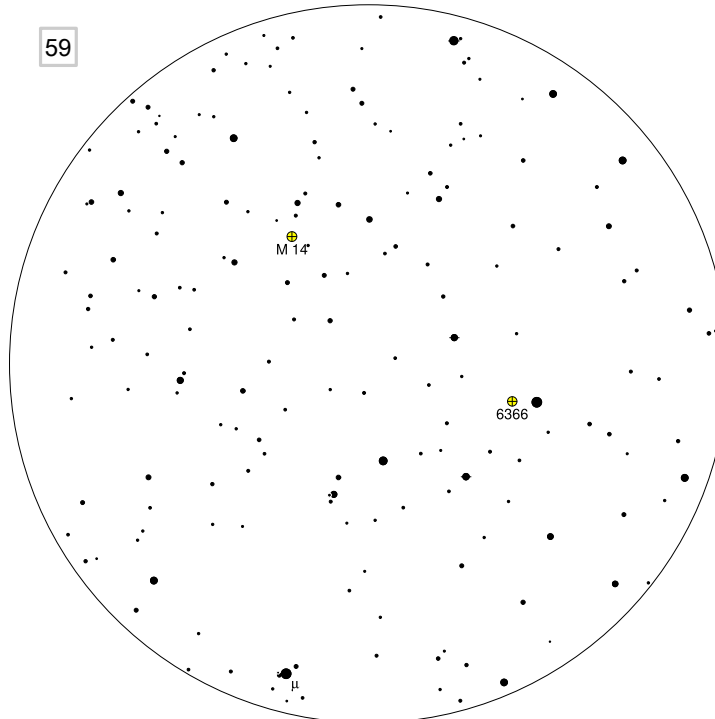
57



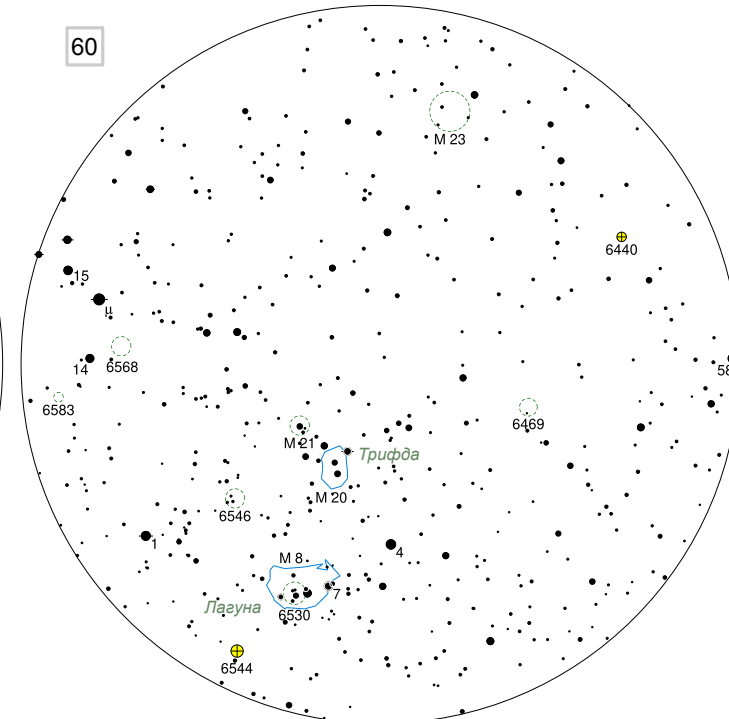
58



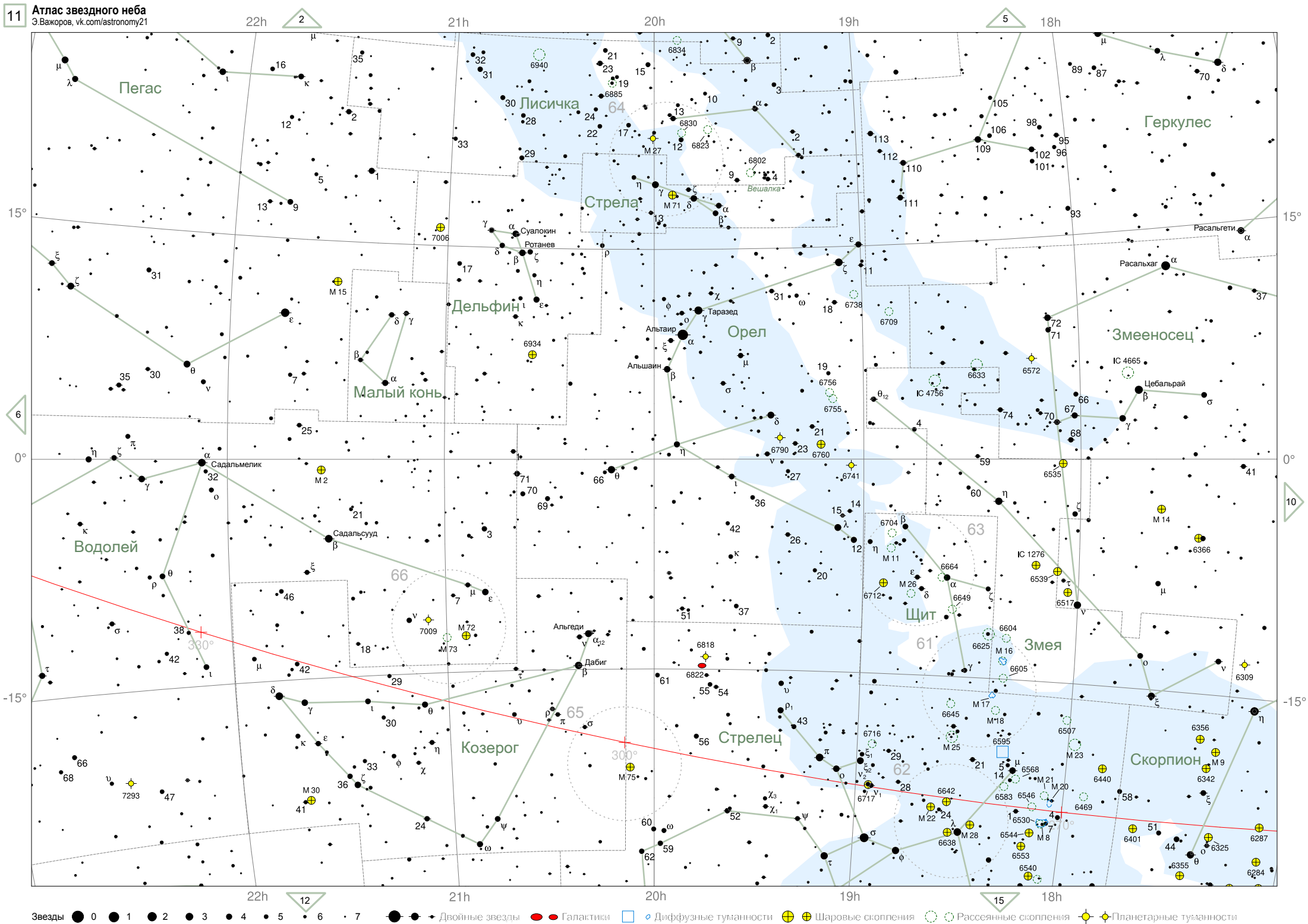
59

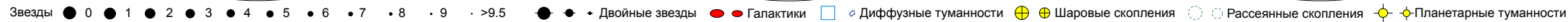


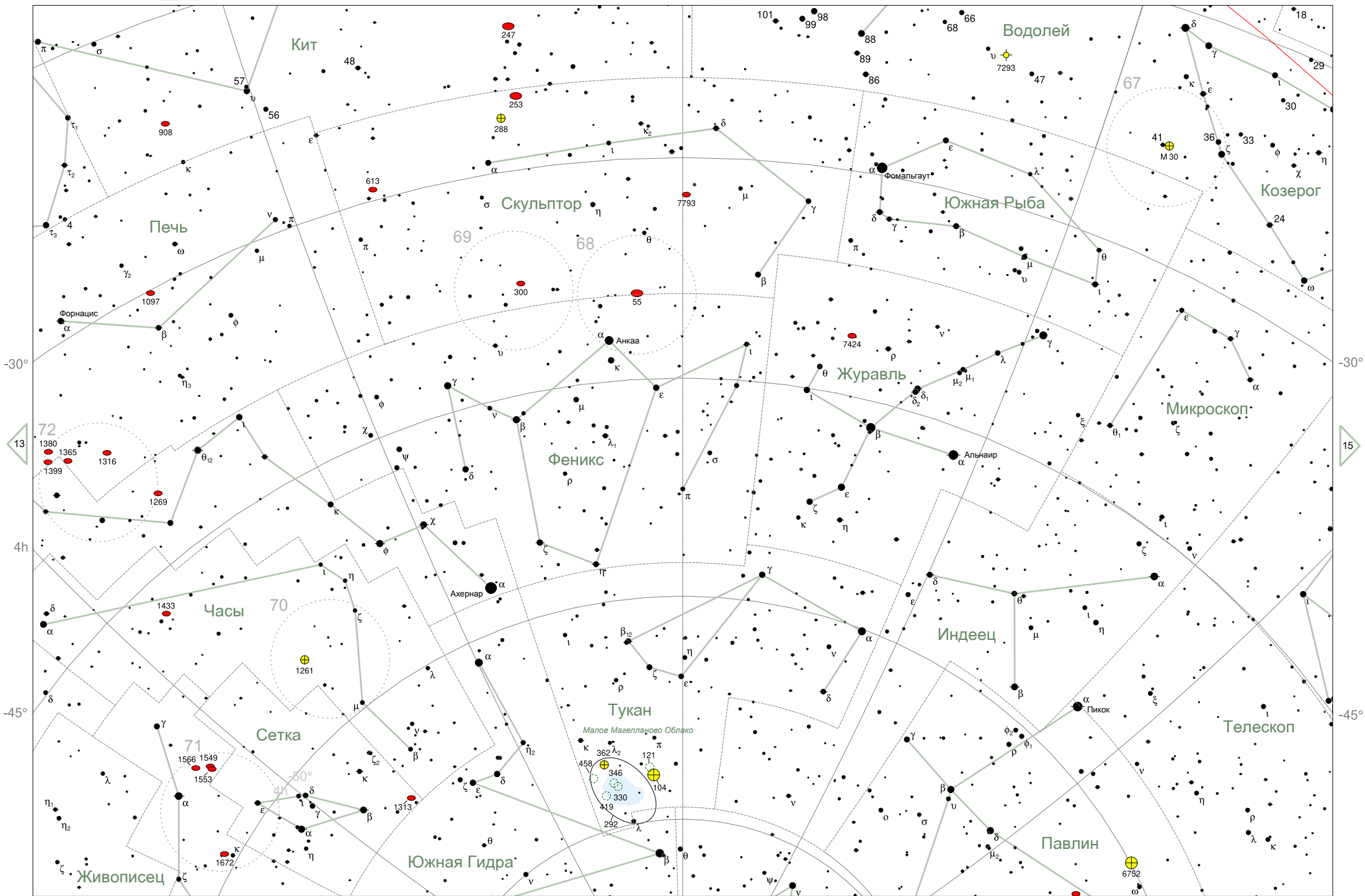
60



Звезды ● 0 ● 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5 ● 6 ● 7 ● 8 ● 9 ● >9.5 ● ● + Двойные звезды ● ● Галактики □ □ Диффузные туманности ● ● Шаровые скопления ● ● Рассеянные скопления ● ● Планетарные туманности







67

N

M 30

41

Celestron 6x30 (8°)

1°

68

55

 α

69

300

 ν

70

1261 (C87)

71

1617

 α

1566

1549

1553

1546

1533

1574

1543

1703

1672

 κ ϵ

72

1380

1374

1379

1387

1404

1427

1436

1365

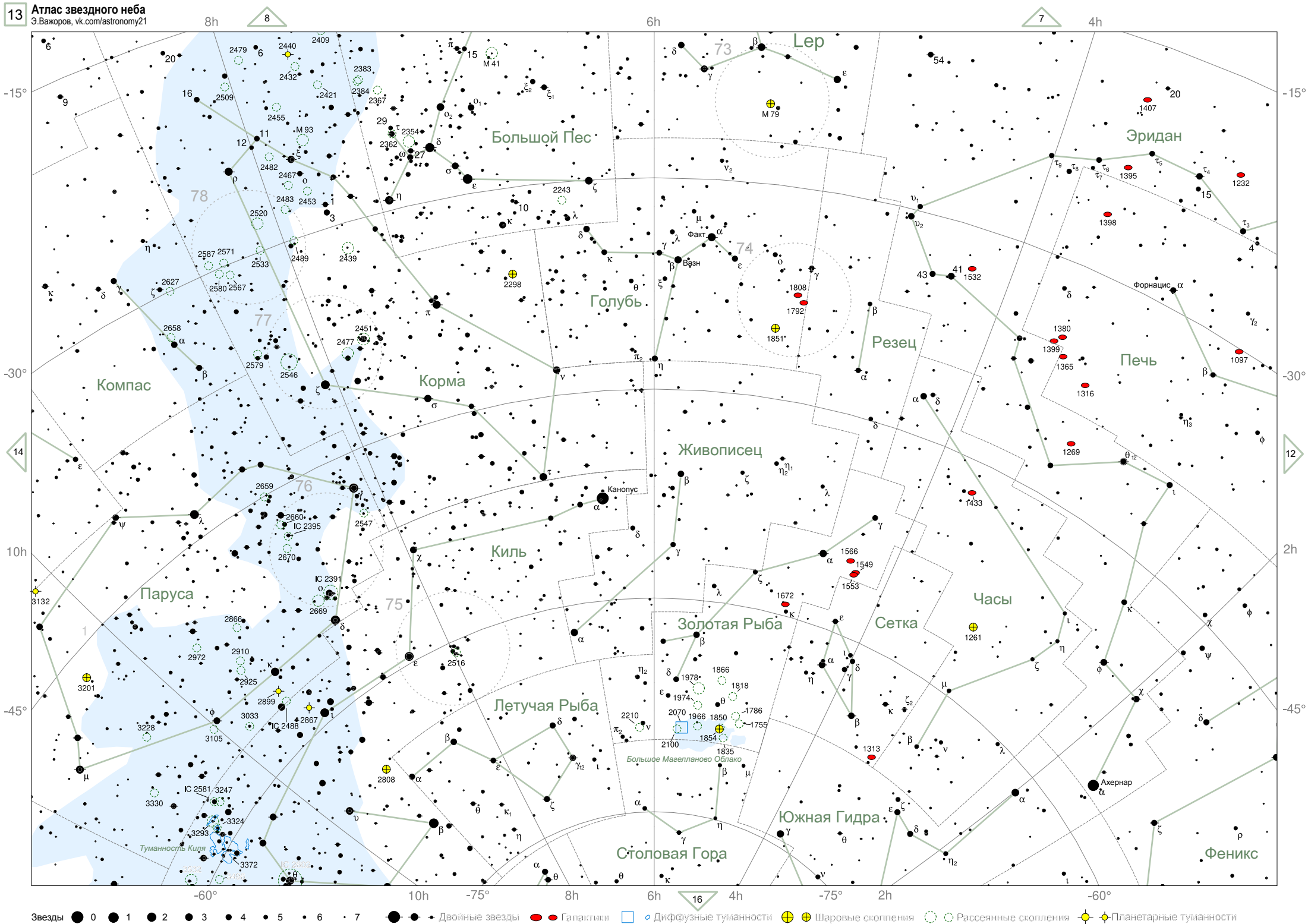
1326

1317

1316

1269

Звезды ● 0 ● 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5 ● 6 ● 7 ● 8 ● 9 ● >9.5 ● ● + Двойные звезды ● Галактики □ ○ Диффузные туманности ⊕ Шаровые скопления ○ Рассеянные скопления ⊕ Планетарные туманности



73

N

 β

1964

M79

Celestron 6x30 (8°)

1°

74

1808

1792

1851

75

2516

76

2660

IC 2395

2670

2547

2669

IC 2391

77

2546

2477

2451

78

2559

2520

2483

2587

2580

2567

2571

2533

2489

Звезды ● 0 ● 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5 ● 6 ● 7 ● 8 ● 9 ● >9.5 ● ● ● Двойные звезды ● ● ● Галактики ● ● Диффузные туманности ● ● Шаровые скопления ● ● Рассеянные скопления ● ● Планетарные туманности

14h

12h

9

10h

26

-15°

-30°

8h

-45°

13

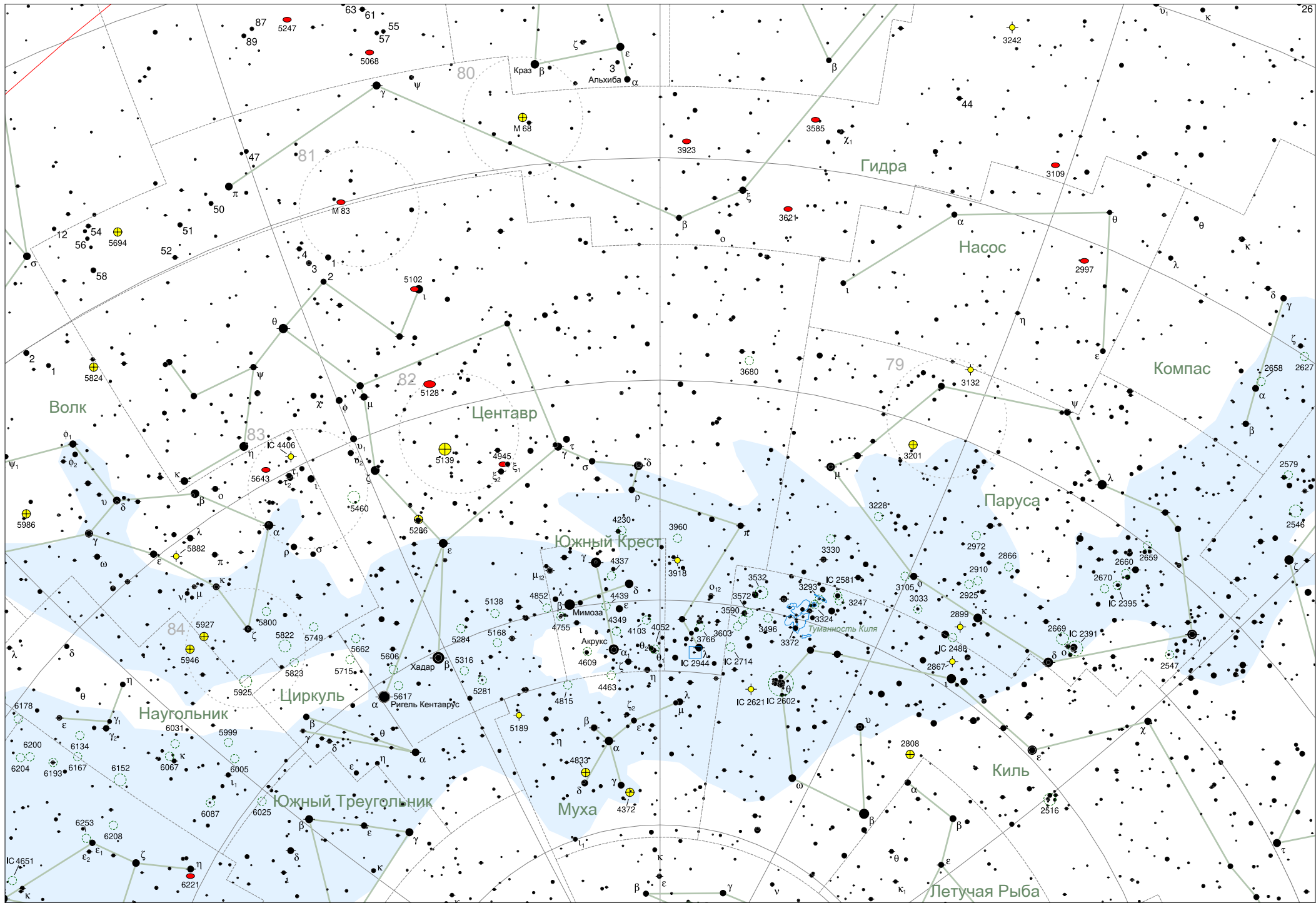
-15°

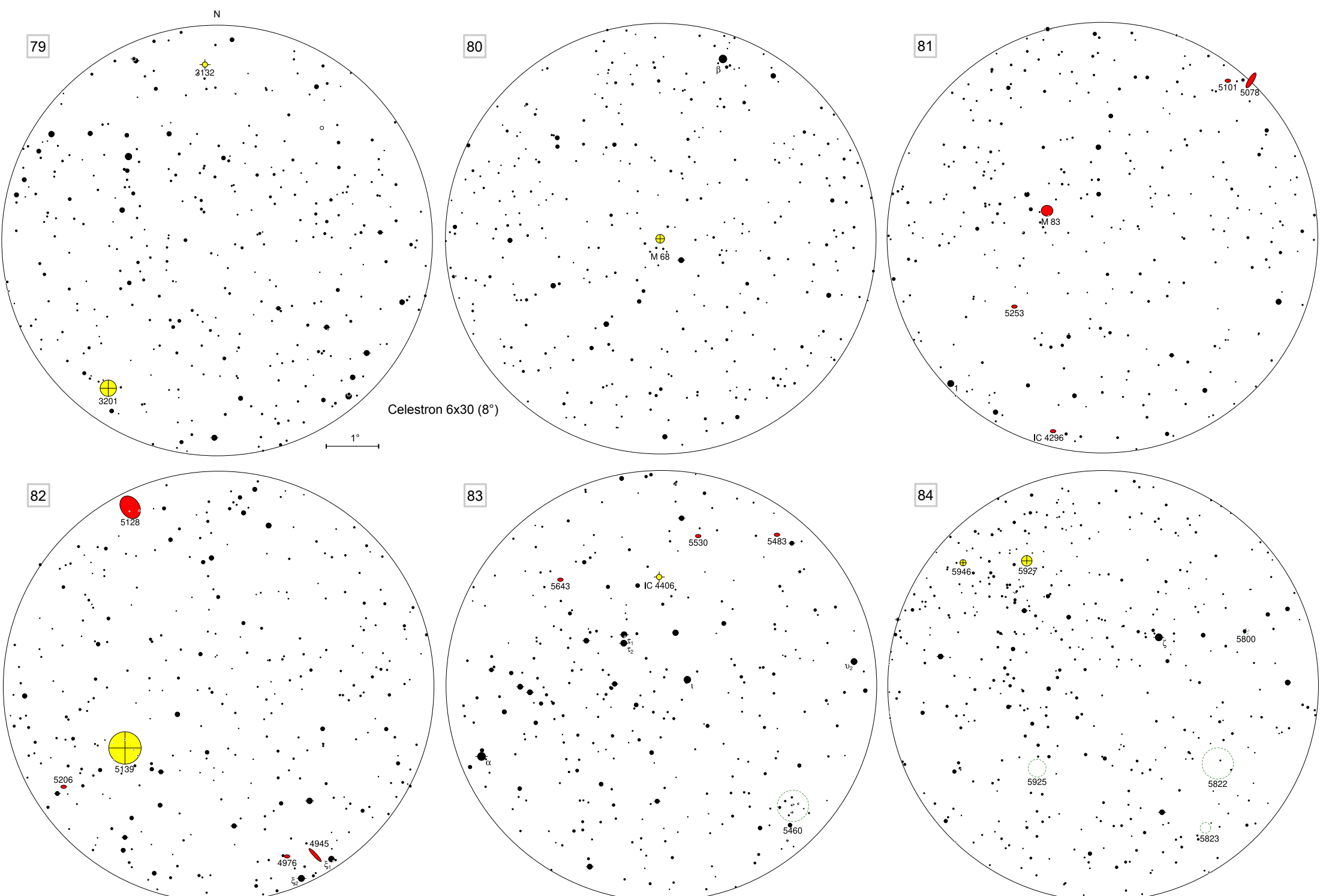
-30°

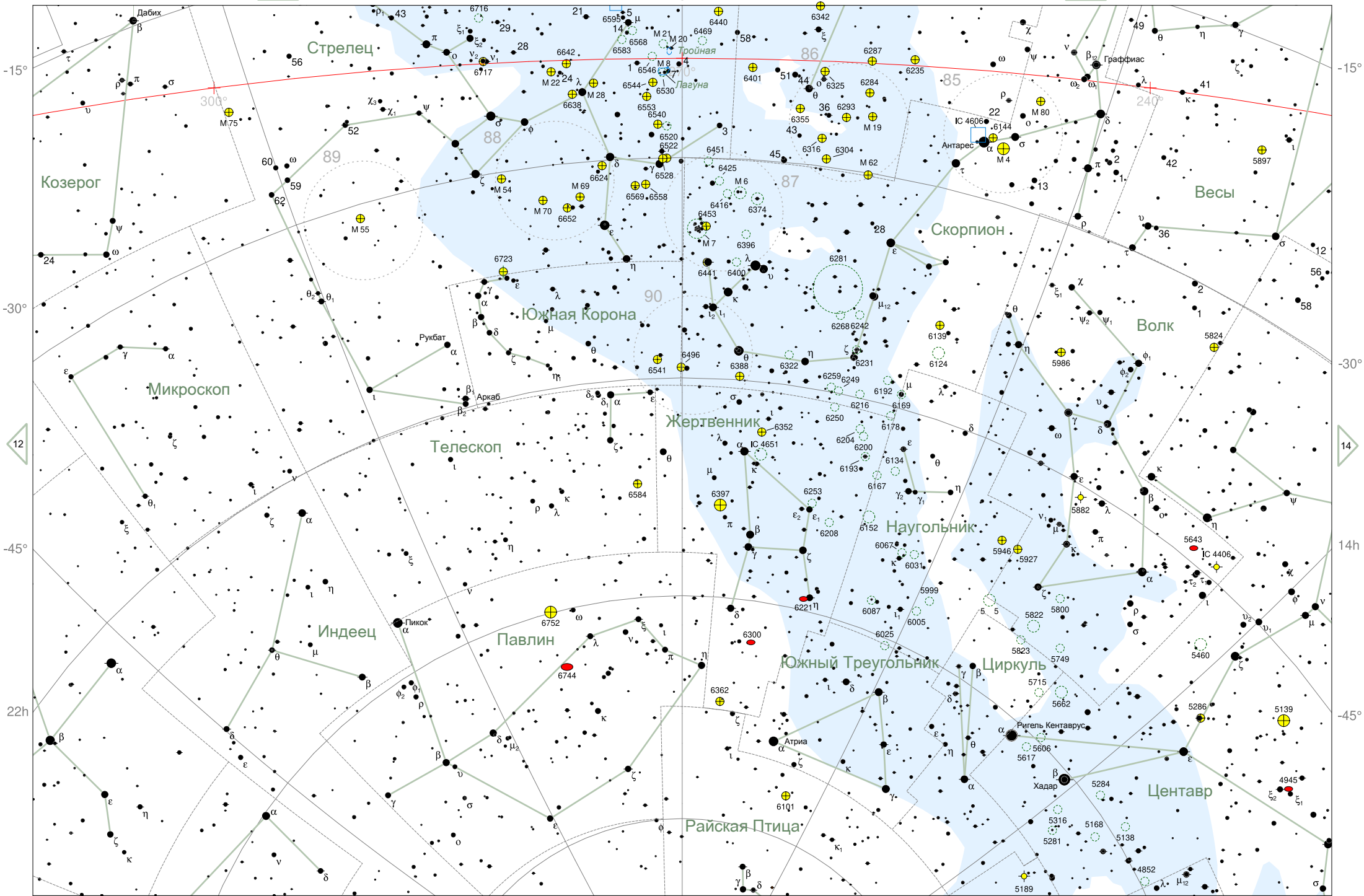
16h

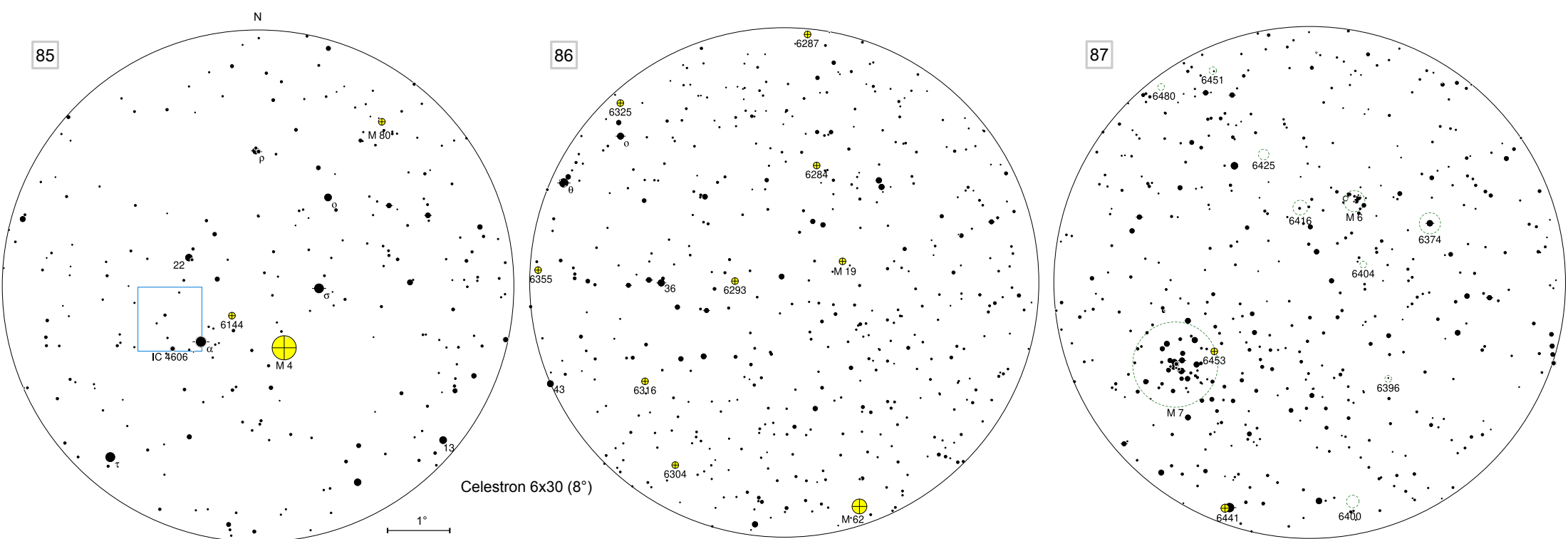
-45°

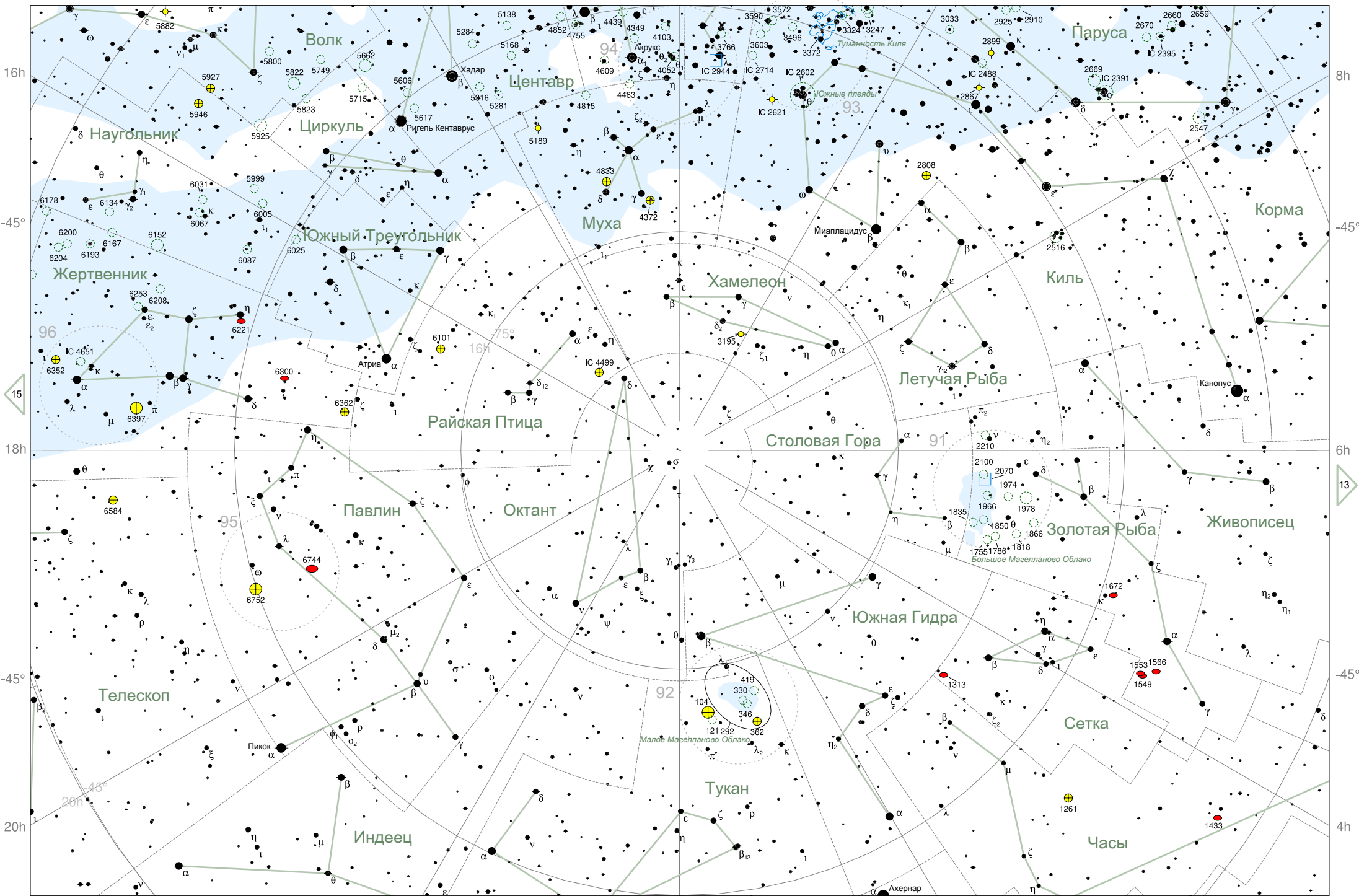
15



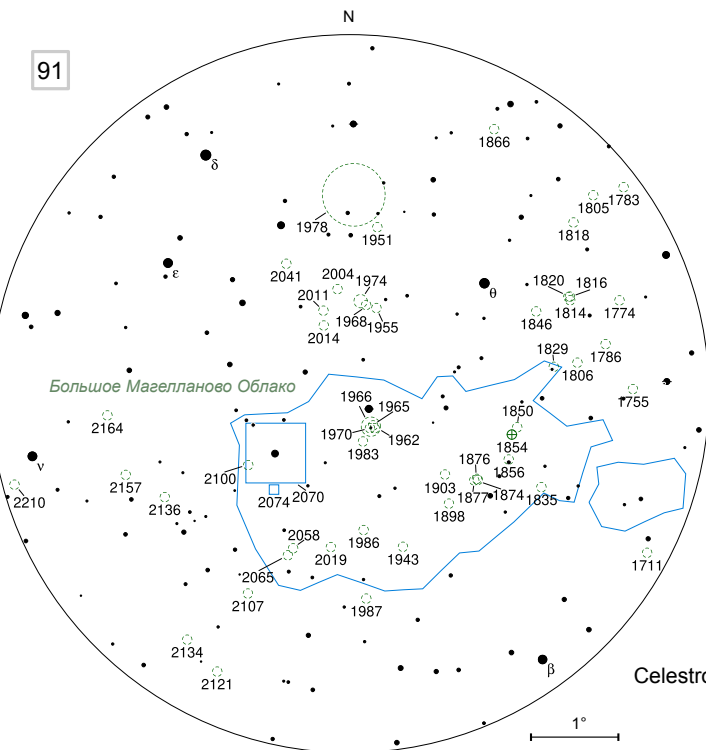




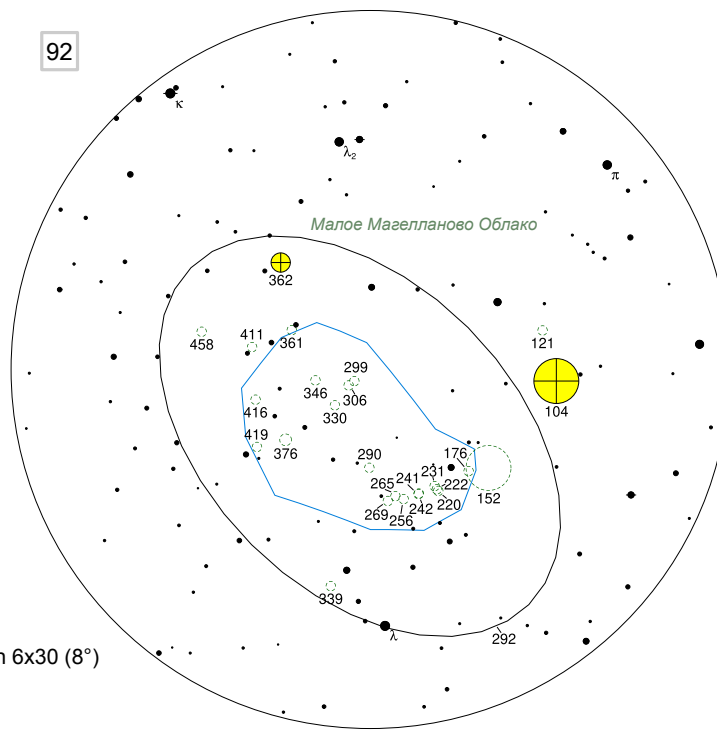




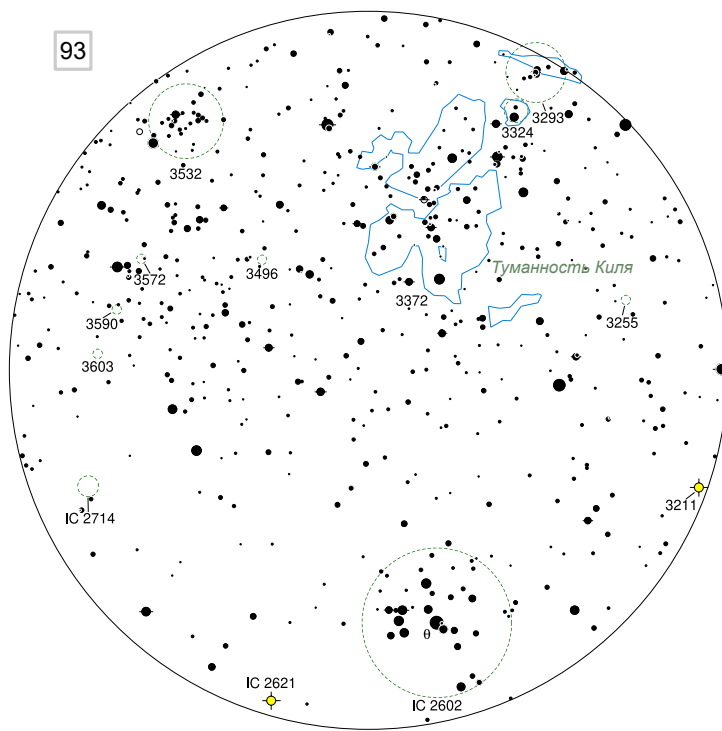
91



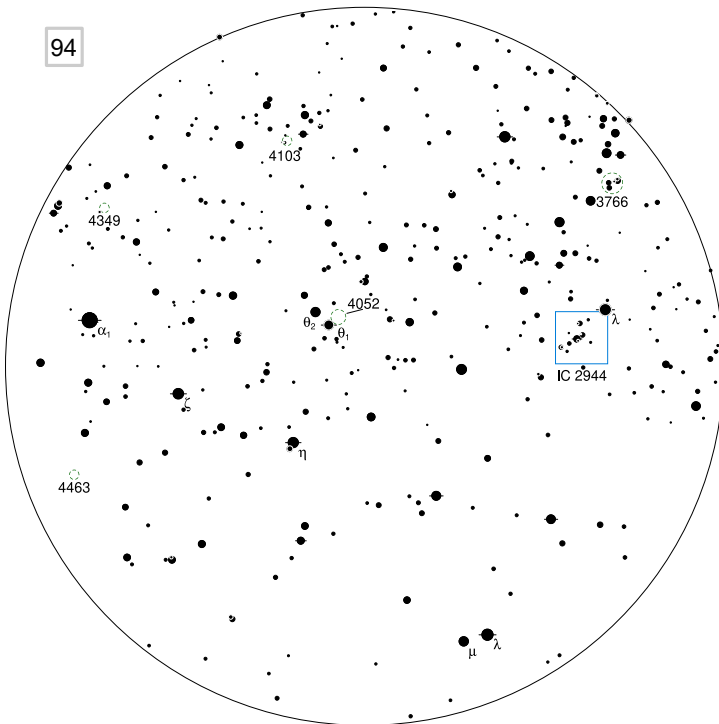
92



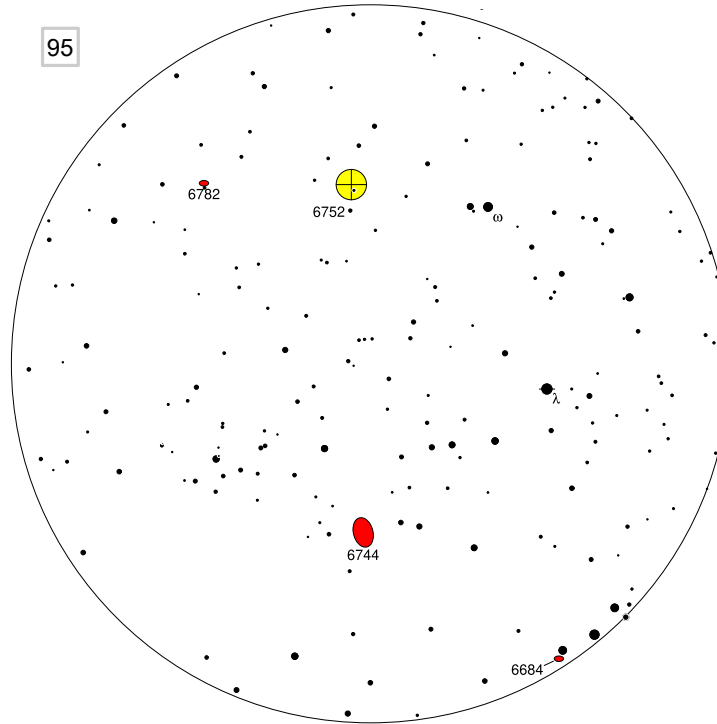
93



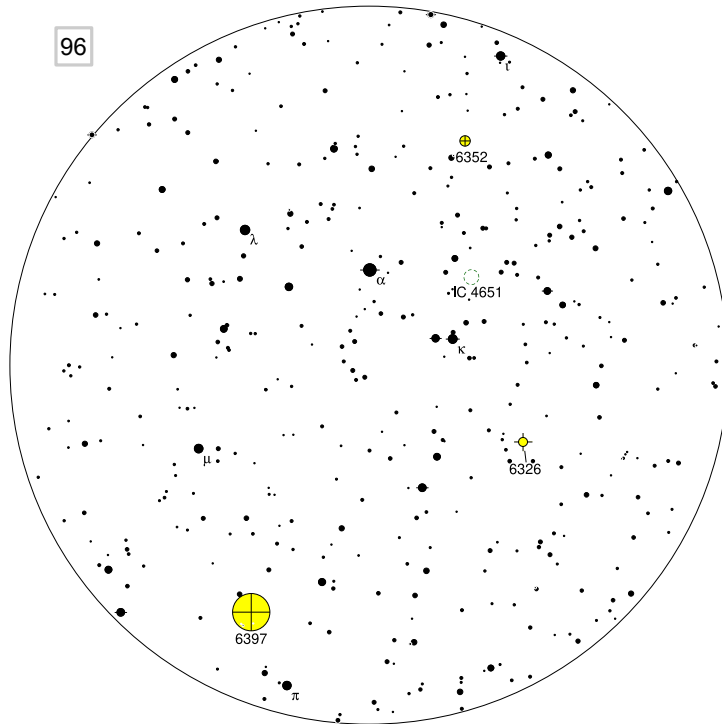
94



95



96



Звезды ● 0 ● 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5 ● 6 ● 7 ● 8 ● 9 ● >9.5

● ● ● Двойные звезды

● ● Галактики

□ ○ Диффузные туманности

⊕ ⊕ Шаровые скопления

○ ○ Рассеянные скопления

⊕ ⊕ Планетарные туманности

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

⊕ ⊕

Каталог туманных объектов

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 342	Галактика	9.1	20.9'x20.4'	Cam
IC 1396	Расс. скопление	3.5	89.0'	Sep
IC 1805	Расс. скопление	6.5	60.0'x60.0'	Cas
IC 1848	Расс. скопление	6.5	40.0'x10.0'	Cas
IC 2574	Галактика	10.8	12.9'x5.3'	UMa
M 52	Расс. скопление	6.9	13.0'	Cas
M 81*	Галактика	7.8	24.9'x11.5'	UMa
M 82*	Галактика	9.2	10.5'x5.1'	UMa
M 102	Галактика	10.8	6.5'x3.1'	Dra
M 103	Расс. скопление	7.4	6.0'	Cas
NGC 40 ^{C2}	План. туманность	10.7	37.0"	Sep
NGC 103	Расс. скопление	9.8	5.0'	Cas
NGC 188 ^{C1}	Расс. скопление	8.1	15'	Sep
NGC 129	Расс. скопление	6.5	21.0'	Cas
NGC 133	Расс. скопление	9.4	7.0'	Cas
NGC 146	Расс. скопление	9.1	7.0'	Cas
NGC 189	Расс. скопление	8.8	3.7'	Cas
NGC 225	Расс. скопление	7.0	12.0'	Cas
NGC 381	Расс. скопление	9.3	6.0'	Cas
NGC 433	Расс. скопление	9.0	2.5'	Cas
NGC 436	Расс. скопление	8.8	6.0'	Cas
NGC 559 ^{C8}	Расс. скопление	9.5	4.4'	Cas
NGC 654	Расс. скопление	6.5	5.0'	Cas
NGC 659	Расс. скопление	7.9	5.0'	Cas
NGC 663 ^{C10}	Расс. скопление	7.1	16.0'	Cas
NGC 743	Расс. скопление	9.5	5.0'	Cas
NGC 869 ^{C14}	Расс. скопление	5.3	30.0'	Per
NGC 884 ^{C14}	Расс. скопление	6.1	30.0'	Per
NGC 957	Расс. скопление	7.6	11.0'	Per
NGC 1027	Расс. скопление	6.7	20.0'	Cas
NGC 1245	Расс. скопление	8.4	10.0'	Per
NGC 1444	Расс. скопление	6.6	4.0'	Per
NGC 1496	Расс. скопление	9.6	6.0'	Per
NGC 1502	Расс. скопление	6.9	8.0'	Cam
NGC 1513	Расс. скопление	8.4	9.0'	Per
NGC 1528	Расс. скопление	6.4	24.0'	Per

NGC 1545	Расс. скопление	6.2	18.0'	Per
NGC 1605	Расс. скопление	10.7	5.0'	Per
NGC 2126	Расс. скопление	10.2	6.0'	Aur
NGC 2403 ^{C7}	Галактика	8.9	23.4'x11.8'	Cam
NGC 2768	Галактика	10.9	8.2'x5.3'	UMa
NGC 2976	Галактика	10.8	6.2'x3.1'	UMa
NGC 3077	Галактика	10.6	5.2'x4.7'	UMa
NGC 4125	Галактика	10.6	6.0'x5.1'	Dra
NGC 4236 ^{C3}	Галактика	10.7	22.6'x6.9'	Dra
NGC 4605	Галактика	10.8	5.9'x2.4'	UMa
NGC 6229	Шар. скопление	9.4	3.8'	Her
NGC 6503	Галактика	10.9	7.0'x2.5'	Dra
NGC 6543 ^{C6}	План. туманность	8.8	18.0"	Dra
NGC 6811	Расс. скопление	6.8	13.0'	Cyg
NGC 6826 ^{C15}	План. туманность	9.8	25.0"	Cyg
NGC 6866	Расс. скопление	7.6	7.0'	Cyg
NGC 6939	Расс. скопление	7.8	8.0'	Sep
NGC 6946 ^{C12}	Галактика	9.7	11.2'x9.8'	Cyg
NGC 7023 ^{C4}	Дифф. туманность	7.1	18.0'x18.0'	Sep
NGC 7031	Расс. скопление	9.1	5.0'	Cyg
NGC 7142	Расс. скопление	9.3	4.3'	Sep
NGC 7160	Расс. скопление	6.1	7.0'	Sep
NGC 7261	Расс. скопление	8.4	6.0'	Sep
NGC 7510	Расс. скопление	7.9	4.0'	Sep
NGC 7788	Расс. скопление	9.4	9.0'	Cas
NGC 7790	Расс. скопление	8.5	17.0'	Cas

Созвездия

Андромеда	And	Муха	Mus
Близнецы	Gem	Насос	Ant
Большая Медведица	UMa	Наугольник	Nor
Большой Пёс	CMa	Овен	Ari
Весы	Lib	Октант	Oct
Водолей	Aqr	Орёл	Aql
Возничий	Aur	Орион	Ori
Волк	Lup	Павлин	Pav
Волопас	Boo	Паруса	Vel
Волосы Вероники	Com	Пегас	Peg

Ворон	Crv	Персей	Per
Геркулес	Her	Печь	For
Гидра	Hya	Райская Птица	Aps
Голубь	Col	Рак	Cnc
Гончие Псы	CVn	Резец	Cae
Дева	Vir	Рыбы	Psc
Дельфин	Del	Рысь	Lyn
Дракон	Dra	Северная Корона	CrB
Единорог	Mon	Секстант	Sex
Жертвенник	Ara	Сетка	Ret
Живописец	Pic	Скорпион	Sco
Жираф	Cam	Скульптор	Scl
Журавль	Gru	Столовая Гора	Men
Заяц	Lep	Стрела	Sge
Змееносец	Oph	Стрелец	Sgr
Змея	Ser	Телескоп	Tel
Золотая Рыба	Dor	Телец	Tau
Индеец	Ind	Треугольник	Tri
Кассиопея	Cas	Тукал	Tuc
Киль	Car	Феникс	Phe
Кит	Cet	Хамелеон	Cha
Козерог	Cap	Центавр (Кентавр)	Cen
Компас	Pux	Цефей	Cep
Корма	Pup	Циркуль	Cir
Лебедь	Cyg	Часы	Hor
Лев	Leo	Чаша	Crt
Летучая Рыба	Vol	Щит	Sct
Лира	Lyr	Эридан	Eri
Лисичка	Vul	Южная Гидра	Hyi
Малая Медведица	UMi	Южная Корона	CrA
Малый Конь	Equ	Южная Рыба	PsA
Малый Лев	LMi	Южный Крест	Cru
Малый Пёс	CMi	Южный Треугольник	TrA
Микроскоп	Mic	Ящерица	Lac

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 342 ^{C5}	Галактика	9.1	20.9'x20.4'	Cam
IC 1369	Расс. скопление	8.8	5.0'	Cyg
IC 1396	Расс. скопление	3.5	89.0'	Cep
IC 1434	Расс. скопление	9.0	6.0'	Lac
IC 1442	Расс. скопление	9.1	5.0'	Lac
IC 1805	Расс. скопление	6.5	60.0'x60.0'	Cas
IC 1848	Расс. скопление	6.5	40.0'x10.0'	Cas
IC 4996	Расс. скопление	7.3	6.0'	Cyg
IC 5067	Дифф. туманность	8.0	25.0'x10.0'	Cyg
IC 5070	Дифф. туманность	8.0	60.0'x50.0'	Cyg
IC 5146 ^{C19}	Дифф. туманность	7.2	20.0'x10.0'	Cyg
M 29	Расс. скопление	6.6	7.0'	Cyg
M 31*	Галактика	4.3	189.1'x61.7'	And
M 32*	Галактика	9.1	8.5'x6.5'	And
M 33*	Галактика	6.2	68.7'x41.6'	Tri
M 34*	Расс. скопление	5.2	35.0'	Per
M 39*	Расс. скопление	4.6	32.0'	Cyg
M 52	Расс. скопление	6.9	13.0'	Cas
M 76	План. туманность	10.1	1.1'	Per
M 103	Расс. скопление	7.4	6.0'	Cas
M 110*	Галактика	8.9	19.5'x11.5'	And
NGC 40 ^{C2}	План. туманность	10.7	37.0"	Cep
NGC 103	Расс. скопление	9.8	5.0'	Cas
NGC 129	Расс. скопление	6.5	21.0'	Cas
NGC 133	Расс. скопление	9.4	7.0'	Cas
NGC 146	Расс. скопление	9.1	7.0'	Cas
NGC 147 ^{C17}	Галактика	10.4	13.5'x8.2'	Cas
NGC 185 ^{C18}	Галактика	10.3	12.5'x10.4'	Cas
NGC 189	Расс. скопление	8.8	3.7'	Cas
NGC 225	Расс. скопление	7.0	12.0'	Cas
NGC 281	Дифф. туманность	7.4	35,0' × 30,0'	Cas
NGC 381	Расс. скопление	9.3	6.0'	Cas
NGC 433	Расс. скопление	9.0	2.5'	Cas
NGC 436	Расс. скопление	8.8	6.0'	Cas
NGC 457 ^{C13}	Расс. скопление	6.4	13.0'	Cas
NGC 559	Расс. скопление	9.5	4.4'	Cas

NGC 637	Расс. скопление	8.2	3.5'	Cas
NGC 654	Расс. скопление	6.5	5.0'	Cas
NGC 659	Расс. скопление	7.9	5.0'	Cas
NGC 663 ^{C10}	Расс. скопление	7.1	16.0'	Cas
NGC 743	Расс. скопление	9.5	5.0'	Cas
NGC 744	Расс. скопление	7.9	11.0'	Per
NGC 752 ^{C28}	Расс. скопление	5.7	50.0'	And
NGC 869 ^{C14}	Расс. скопление	5.3	30.0'	Per
NGC 884 ^{C14}	Расс. скопление	6.1	30.0'	Per
NGC 891 ^{C23}	Галактика	10.9	13.1'x2.8'	And
NGC 925	Галактика	10.6	10.9'x6.2'	Tri
NGC 956	Расс. скопление	8.9	8.0'	And
NGC 957	Расс. скопление	7.6	11.0'	Per
NGC 1023	Галактика	10.5	8.1'x3.4'	Per
NGC 1027	Расс. скопление	6.7	20.0'	Cas
NGC 1245	Расс. скопление	8.4	10.0'	Per
NGC 1342	Расс. скопление	6.7	14.0'	Per
NGC 1444	Расс. скопление	6.6	4.0'	Per
NGC 1496	Расс. скопление	9.6	6.0'	Per
NGC 1502	Расс. скопление	6.9	8.0'	Cam
NGC 1513	Расс. скопление	8.4	9.0'	Per
NGC 1528	Расс. скопление	6.4	24.0'	Per
NGC 1545	Расс. скопление	6.2	18.0'	Per
NGC 1605	Расс. скопление	10.7	5.0'	Per
NGC 6811	Расс. скопление	6.8	13.0'	Cyg
NGC 6826 ^{C15}	План. туманность	9.8	25.0"	Cyg
NGC 6866	Расс. скопление	7.6	7.0'	Cyg
NGC 6888 ^{C27}	Дифф. туманность	10.0	20.0'x10.0'	Cyg
NGC 6910	Расс. скопление	7.4	8.0'	Cyg
NGC 6939	Расс. скопление	7.8	8.0'	Cep
NGC 6946 ^{C12}	Галактика	9.7	11.2'x9.8'	Cyg
NGC 6960 ^{C34}	Ост. сверхновой	7.0	210.0'x160.0'	Cyg
NGC 6992 ^{C33}	Дифф. туманность	7.0	60.0'	Cyg
NGC 6995	Дифф. туманность	7.0	12.0'	Cyg
NGC 6997	Расс. скопление	10.0	7.0'	Cyg
NGC 7000 ^{C20}	Дифф. туманность	4.0	120.0'x30.0'	Cyg
NGC 7023 ^{C4}	Дифф. туманность	7.1	18.0'x18.0'	Cep

NGC 7027	План. туманность	10.4	15.0"	Cyg
NGC 7031	Расс. скопление	9.1	5.0'	Cyg
NGC 7039	Расс. скопление	7.6	25.0'	Cyg
NGC 7062	Расс. скопление	8.3	7.0'	Cyg
NGC 7063	Расс. скопление	7.0	8.0'	Cyg
NGC 7067	Расс. скопление	9.7	3.0'	Cyg
NGC 7082	Расс. скопление	7.2	25.0'	Cyg
NGC 7086	Расс. скопление	8.4	9.0'	Cyg
NGC 7128	Расс. скопление	9.7	3.1'	Cyg
NGC 7142	Расс. скопление	9.3	4.3'	Cep
NGC 7160	Расс. скопление	6.1	7.0'	Cep
NGC 7209	Расс. скопление	7.7	25.0'	Lac
NGC 7226	Расс. скопление	9.6	1.8'	Cep
NGC 7234	Расс. скопление	7.7	4.0'	Cep
NGC 7243 ^{C16}	Расс. скопление	6.4	21.0'	Lac
NGC 7245	Расс. скопление	9.2	5.0'	Lac
NGC 7261	Расс. скопление	8.4	6.0'	Cep
NGC 7295	Расс. скопление	9.7	4.0'	Lac
NGC 7331 ^{C30}	Галактика	10.3	10.2'x4.2'	Peg
NGC 7380	Расс. скопление	7.2	12.0'	Cep
NGC 7510	Расс. скопление	7.9	4.0'	Cep
NGC 7662 ^{C22}	План. туманность	9.2	12.0"	And
NGC 7686	Расс. скопление	5.6	15.0'	And
NGC 7762	Расс. скопление	10.0	11.0'	Cep
NGC 7788	Расс. скопление	9.4	9.0'	Cas
NGC 7789	Расс. скопление	6.7	16.0'	Cas
NGC 7790	Расс. скопление	8.5	17.0'	Cas

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 342 ^{C5}	Галактика	9.1	20.9'x20.4'	Cam
IC 348	Расс. скопление	7.3	10.0'x10.0'	Per
IC 405 ^{C31}	Дифф. туманность	10.0	50.0'x30.0'	Aur
IC 1805	Расс. скопление	6.5	60.0'x60.0'	Cas
IC 1848	Расс. скопление	6.5	40.0'x10.0'	Cas
IC 2157	Расс. скопление	8.4	5.0'	Gem
M 1*	Ост. сверхновой	8.4	8.0'x4.0'	Tau
M 34*	Расс. скопление	5.2	35.0'	Per
M 35*	Расс. скопление	5.1	28.0'	Gem
M 36*	Расс. скопление	6.0	12.0'	Aur
M 37*	Расс. скопление	5.6	24.0'	Aur
M 38*	Расс. скопление	6.4	21.0'	Aur
M 44*	Расс. скопление	3.1	95.0'	Cnc
M 45*	Расс. скопление	1.6	110.0'	Tau
M 76	План. туманность	10.1	1.1'	Per
M 81*	Галактика	7.8	24.9'x11.5'	UMa
M 82*	Галактика	9.2	10.5'x5.1'	UMa
M 97*	План. туманность	9.9	3'.4 × 3'.3	UMa
M 103	Расс. скопление	7.4	6.0'	Cas
M 108	Галактика	10.6	8.6'x2.4'	UMa
NGC 281	Расс. скопление	7.4	4.0'	Cas
NGC 381	Расс. скопление	9.3	6.0'	Cas
NGC 433	Расс. скопление	9.0	2.5'	Cas
NGC 457 ^{C13}	Расс. скопление	6.4	13.0'	Cas
NGC 559 ^{C8}	Расс. скопление	9.5	4.4'	Cas
NGC 637	Расс. скопление	8.2	3.5'	Cas
NGC 654	Расс. скопление	6.5	5.0'	Cas
NGC 659	Расс. скопление	7.9	5.0'	Cas
NGC 663 ^{C10}	Расс. скопление	7.1	16.0'	Cas
NGC 743	Расс. скопление	9.5	5.0'	Cas
NGC 744	Расс. скопление	7.9	11.0'	Per
NGC 869 ^{C14}	Расс. скопление	5.3	30.0'	Per
NGC 884 ^{C14}	Расс. скопление	6.1	30.0'	Per
NGC 891 ^{C23}	Галактика	10.9	13.1'x2.8'	And
NGC 925	Галактика	10.6	10.9'x6.2'	Tri
NGC 956	Расс. скопление	8.9	8.0'	And

NGC 957	Расс. скопление	7.6	11.0'	Per
NGC 1023	Галактика	10.5	8.1'x3.4'	Per
NGC 1027	Расс. скопление	6.7	20.0'	Cas
NGC 1245	Расс. скопление	8.4	10.0'	Per
NGC 1342	Расс. скопление	6.7	14.0'	Per
NGC 1444	Расс. скопление	6.6	4.0'	Per
NGC 1496	Расс. скопление	9.6	6.0'	Per
NGC 1499	Дифф. туманность	5.0	160.0'x40.0'	Per
NGC 1502	Расс. скопление	6.9	8.0'	Cam
NGC 1513	Расс. скопление	8.4	9.0'	Per
NGC 1514	План. туманность	10.0	1.9'	Tau
NGC 1528	Расс. скопление	6.4	24.0'	Per
NGC 1545	Расс. скопление	6.2	18.0'	Per
NGC 1582	Расс. скопление	7.0	37.0'	Per
NGC 1605	Расс. скопление	10.7	5.0'	Per
NGC 1647	Расс. скопление	6.4	45.0'	Tau
NGC 1664	Расс. скопление	7.6	18.0'	Aur
NGC 1746	Расс. скопление	6.1	42.0'	Tau
NGC 1778	Расс. скопление	7.7	7.0'	Aur
NGC 1857	Расс. скопление	7.0	6.0'	Aur
NGC 1893	Расс. скопление	7.5	11.0'	Aur
NGC 1907	Расс. скопление	8.2	7.0'	Aur
NGC 1931	Расс. скопление	10.1	1.0'	Aur
NGC 2126	Расс. скопление	10.2	6.0'	Aur
NGC 2129	Расс. скопление	6.7	7.0'	Gem
NGC 2158	Расс. скопление	8.6	5.0'	Gem
NGC 2175	Расс. скопление	6.8	18.0'	Ori
NGC 2192	Расс. скопление	10.9	6.0'	Aur
NGC 2266	Расс. скопление	9.5	7.0'	Gem
NGC 2281	Расс. скопление	5.4	15.0'	Aur
NGC 2331	Расс. скопление	8.5	18.0'	Gem
NGC 2392 ^{C39}	План. туманность	9.9	15.0"	Gem
NGC 2403 ^{C7}	Галактика	8.9	23.4'x11.8'	Cam
NGC 2419 ^{C25}	Шар. скопление	10.4	6.2'	Lyn
NGC 2420	Расс. скопление	8.3	10.0'	Gem
NGC 2683	Галактика	10.5	8.8'x2.5'	Lyn
NGC 2768	Галактика	10.9	8.2'x5.3'	UMa

NGC 2841	Галактика	10.1	7.7'x3.6'	UMa
NGC 2976	Галактика	10.8	6.2'x3.1'	UMa
NGC 3077	Галактика	10.6	5.2'x4.7'	UMa
NGC 3198	Галактика	10.9	8.1'x3.0'	UMa
NGC 3631	Галактика	10.8	5.0'x4.8'	UMa

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 2574	Галактика	10.8	12.9'x5.3'	UMa
M 3	Шар. скопление	6.2	18.6'	CVn
M 51*	Галактика	8.9	10.8'x6.6'	CVn
M 63*	Галактика	9.3	12.6'x7.5'	CVn
M 64*	Галактика	9.3	10.3'x5.0'	Com
M 81*	Галактика	7.8	24.9'x11.5'	UMa
M 82*	Галактика	9.2	10.5'x5.1'	UMa
M 94	Галактика	8.9	12.3'x10.8'	CVn
M 97 *	План. туманность	9.9	3'.4 × 3'.3	UMa
M 101*	Галактика	8.2	28.5'x28.3'	UMa
M 102	Галактика	10.8	6.5'x3.1'	Dra
M 106*	Галактика	9.1	17.4'x6.6'	CVn
M 108	Галактика	10.6	8.6'x2.4'	UMa
M 109	Галактика	10.6	7.5'x4.4'	UMa
NGC 2403 ^{C7}	Галактика	8.9	23.4'x11.8'	Cam
NGC 2683	Галактика	10.5	8.8'x2.5'	Lyn
NGC 2768	Галактика	10.9	8.2'x5.3'	UMa
NGC 2841	Галактика	10.1	7.7'x3.6'	UMa
NGC 2903	Галактика	9.6	12.0'x5.6'	Leo
NGC 2976	Галактика	10.8	6.2'x3.1'	UMa
NGC 3077	Галактика	10.6	5.2'x4.7'	UMa
NGC 3184	Галактика	10.3	7.6'x7.4'	UMa
NGC 3198	Галактика	10.9	8.1'x3.0'	UMa
NGC 3344	Галактика	10.5	7.1'x6.8'	LMi
NGC 3631	Галактика	10.8	5.0'x4.8'	UMa
NGC 3675	Галактика	10.8	6.2'x3.6'	UMa
NGC 3726	Галактика	10.9	6.0'x4.1'	UMa
NGC 3893	Галактика	10.9	4.5'x2.4'	UMa
NGC 3938	Галактика	10.8	5.1'x5.0'	UMa
NGC 3953	Галактика	10.6	6.9'x3.6'	UMa
NGC 4051	Галактика	10.8	5.3'x4.4'	UMa
NGC 4125	Галактика	10.6	6.0'x5.1'	Dra
NGC 4214	Галактика	10.2	8.4'x7.2'	CVn
NGC 4236 ^{C3}	Галактика	10.7	22.6'x6.9'	Dra
NGC 4244 ^{C26}	Галактика	10.7	15.9'x1.8'	CVn
NGC 4395	Галактика	10.6	12.3'x10.0'	CVn

NGC 4449 ^{C21}	Галактика	10.0	6.2'x4.9'	CVn
NGC 4490	Галактика	10.2	6.4'x3.2'	CVn
NGC 4494	Галактика	10.7	4.5'x4.3'	Com
NGC 4559 ^{C36}	Галактика	10.3	11.0'x4.9'	Com
NGC 4565 ^{C38}	Галактика	10.3	14.9'x2.0'	Com
NGC 4605	Галактика	10.8	5.9'x2.4'	UMa
NGC 4631 ^{C32}	Галактика	9.7	15.2'x2.8'	CVn
NGC 4656	Галактика	10.7	15.3'x2.4'	CVn
NGC 4725	Галактика	10.1	10.4'x7.2'	Com
NGC 5005 ^{C29}	Галактика	10.6	5.8'x2.9'	CVn
NGC 5033	Галактика	10.7	9.8'x3.6'	CVn
NGC 5195	Галактика	10.5	5.9'x4.6'	CVn
NGC 5466	Шар. скопление	9.0	9.2'	Boo
NGC 6229	Шар. скопление	9.4	3.8'	Her

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 1396*	Расс. скопление	3.5	89.0'	Сер
IC 1434	Расс. скопление	9.0	6.0'	Лас
IC 1442	Расс. скопление	9.1	5.0'	Лас
IC 4996	Расс. скопление	7.3	6.0'	Сыг
IC 5067	Дифф. туманность	8.0	25.0'x10.0'	Сыг
IC 5070	Дифф. туманность	8.0	60.0'x50.0'	Сыг
IC 5146 ^{C19}	Дифф. туманность	7.2	20.0'x10.0'	Сыг
M 13*	Шар. скопление	5.8	23.2'	Гер
M 27*	План. туманность	7.6	5.8'	Вул
M 29	Расс. скопление	6.6	7.0'	Сыг
M 39*	Расс. скопление	4.6	32.0'	Сыг
M 51*	Галактика	8.9	10.8'x6.6'	CVn
M 56	Шар. скопление	8.3	5.0'	Лыг
M 57*	План. туманность	9.7	1.2'	Лыг
M 71	Шар. скопление	8.2	6.1'	Sge
M 92	Шар. скопление	6.4	12.2'	Гер
M 101*	Галактика	8.2	28.5'x28.3'	UMa
M 102	Галактика	10.8	6.5'x3.1'	Dra
NGC 6229	Шар. скопление	9.4	3.8'	Гер
NGC 6503	Галактика	10.9	7.0'x2.5'	Dra
NGC 6543 ^{C6}	План. туманность	8.8	18.0"	Dra
NGC 6791	Расс. скопление	9.5	16.0'	Лыг
NGC 6802	Расс. скопление	8.8	3.2'	Вул
NGC 6811	Расс. скопление	6.8	13.0'	Сыг
NGC 6819	Расс. скопление	7.3	5.0'	Сыг
NGC 6823	Расс. скопление	7.1	12.0'	Вул
NGC 6826 ^{C15}	План. туманность	9.8	25.0"	Сыг
NGC 6830	Расс. скопление	7.9	12.0'	Вул
NGC 6834	Расс. скопление	7.8	5.0'	Сыг
NGC 6866	Расс. скопление	7.6	7.0'	Сыг
NGC 6871	Расс. скопление	5.2	20.0'	Сыг
NGC 6883	Расс. скопление	8.0	15.0'	Сыг
NGC 6885 ^{C37}	Расс. скопление	5.7	7.0'	Вул
NGC 6888 ^{C27}	Дифф. туманность	10.0	20.0'x10.0'	Сыг
NGC 6910	Расс. скопление	7.4	8.0'	Сыг
NGC 6939	Расс. скопление	7.8	8.0'	Сер

NGC 6940	Расс. скопление	6.3	31.0'	Вул
NGC 6946 ^{C12}	Галактика	9.7	11.2'x9.8'	Сыг
NGC 6960 ^{C34}	Ост. сверхновой	7.0	210'x160'	Сыг
NGC 6992 ^{C33}	Дифф. туманность	7.0	60.0'	Сыг
NGC 6995	Дифф. туманность	7.0	12.0'	Сыг
NGC 6997	Расс. скопление	10.0	7.0'	Сыг
NGC 7000 ^{C20}	Дифф. туманность	4.0	120.0'x30.0'	Сыг
NGC 7023 ^{C4}	Дифф. туманность	7.1	18.0'x18.0'	Сер
NGC 7027	План. туманность	10.4	15.0"	Сыг
NGC 7031	Расс. скопление	9.1	5.0'	Сыг
NGC 7039	Расс. скопление	7.6	25.0'	Сыг
NGC 7062	Расс. скопление	8.3	7.0'	Сыг
NGC 7063	Расс. скопление	7.0	8.0'	Сыг
NGC 7067	Расс. скопление	9.7	3.0'	Сыг
NGC 7082	Расс. скопление	7.2	25.0'	Сыг
NGC 7086	Расс. скопление	8.4	9.0'	Сыг
NGC 7128	Расс. скопление	9.7	3.1'	Сыг
NGC 7142	Расс. скопление	9.3	4.3'	Сер
NGC 7160	Расс. скопление	6.1	7.0'	Сер
NGC 7209	Расс. скопление	7.7	25.0'	Лас
NGC 7226	Расс. скопление	9.6	1.8'	Сер
NGC 7234	Расс. скопление	7.7	4.0'	Сер
NGC 7243 ^{C16}	Расс. скопление	6.4	21.0'	Лас
NGC 7245	Расс. скопление	9.2	5.0'	Лас
NGC 7261	Расс. скопление	8.4	6.0'	Сер
NGC 7295	Расс. скопление	9.7	4.0'	Лас
NGC 7380	Расс. скопление	7.2	12.0'	Сер

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 1613 ^{C51}	Галактика	9.9	16.6'x14.9'	Cet
M 2	Шар. скопление	6.5	11.7'	Aqr
M 15*	Шар. скопление	6.2	12.3'	Peg
M 30	Шар. скопление	7.2	8.9'	Cap
M 74	Галактика	9.8	10.0'x9.4'	Psc
M 77	Галактика	9.7	7.3'x6.3'	Cet
NGC 246 ^{C56}	План. туманность	8.0	3.8'	Cet
NGC 247 ^{C62}	Галактика	9.6	21.0'x5.6'	Cet
NGC 253 ^{C65}	Галактика	8.0	26.4'x6.0'	Scl
NGC 288	Шар. скопление	8.1	12.4'	Scl
NGC 676	Галактика	10.4	4.2'x1.6'	Psc
NGC 908	Галактика	10.9	6.1'x2.7'	Cet
NGC 7293 ^{C63}	План. туманность	6.5	12.8'	Aqr

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 418	План. туманность	10.7	12.0"	Lep
IC 2157	Расс. скопление	8.4	5.0'	Gem
M 1*	Ост. сверхновой	8.4	8.0'x4.0'	Tau
M 35*	Расс. скопление	5.1	28.0'	Gem
M 41*	Расс. скопление	4.5	38.0'	CMa
M 42*	Дифф. туманность	4.0	90.0'x60.0'	Ori
M 43*	Дифф. туманность	9.0	20.0'	Ori
M 45*	Расс. скопление	1.6	110.0'	Tau
M 74	Галактика	9.8	10.0'x9.4'	Psc
M 77	Галактика	9.7	7.3'x6.3'	Cet
M 78	Дифф. туманность	8.0	8.0'	Ori
M 79	Шар. скопление	7.7	7.8'	Lep
NGC 676	Галактика	10.4	4.2'x1.6'	Psc
NGC 908	Галактика	10.9	6.1'x2.7'	Cet
NGC 1232	Галактика	10.5	7.1'x6.3'	Eri
NGC 1395	Галактика	10.8	5.6'x4.6'	Eri
NGC 1398	Галактика	10.6	7.2'x5.2'	For
NGC 1407	Галактика	10.7	4.9'x4.5'	Eri
NGC 1535	План. туманность	9.6	18.0"	Eri
NGC 1647*	Расс. скопление	6.4	45.0'	Tau
NGC 1662	Расс. скопление	6.4	20.0'	Ori
NGC 1746*	Расс. скопление	6.1	42.0'	Tau
NGC 1807	Расс. скопление	7.0	17.0'	Tau
NGC 1817	Расс. скопление	7.7	16.0'	Tau
NGC 1973	Дифф. туманность	7.0	5.0'	Ori
NGC 1975	Дифф. туманность	7.0	10.0'	Ori
NGC 1977	Расс. скопление	7.0	20.0'x10.0'	Ori
NGC 1981	Расс. скопление	4.2	25.0'	Ori
NGC 2071	Дифф. туманность	8.0	7.0'x5.0'	Ori
NGC 2112	Расс. скопление	9.1	11.0'	Ori
NGC 2129	Расс. скопление	6.7	7.0'	Gem
NGC 2141	Расс. скопление	9.4	10.0'	Ori
NGC 2158	Расс. скопление	8.6	5.0'	Gem
NGC 2169	Расс. скопление	5.9	7.0'	Ori
NGC 2175	Расс. скопление	6.8	18.0'	Ori
NGC 2186	Расс. скопление	8.7	4.0'	Ori

NGC 2194	Расс. скопление	8.5	10.0'	Ori
NGC 2204	Расс. скопление	8.6	13.0'	CMa
NGC 2215	Расс. скопление	8.4	11.0'	Mon
NGC 2232	Расс. скопление	3.9	30.0'	Mon
NGC 2236	Расс. скопление	8.5	7.0'	Mon
NGC 2237 ^{C49}	Дифф. туманность	6.0	80.0'x60.0'	Mon
NGC 2238	Дифф. туманность	6.0	80.0'x60.0'	Mon
NGC 2239	Расс. скопление	4.8	24.0'	Mon
NGC 2244 ^{C50}	Расс. скопление	4.8	24'	Mon
NGC 2250	Расс. скопление	8.9	8.0'	Mon
NGC 2252	Расс. скопление	7.7	20.0'	Mon
NGC 2254	Расс. скопление	9.1	4.0'	Mon
NGC 2259	Расс. скопление	10.8	4.5'	Mon
NGC 2264	Расс. скопление	3.9	20.0'	Mon
NGC 2269	Расс. скопление	10.0	4.0'	Mon
NGC 2286	Расс. скопление	7.5	15.0'	Mon

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 418	План. туманность	10.7	12.0"	Lep
IC 2157	Расс. скопление	8.4	5.0'	Gem
M 1*	Ост. сверхновой	8.4	8.0'x4.0'	Tau
M 35*	Расс. скопление	5.1	28.0'	Gem
M 42*	Дифф. туманность	4.0	90.0'x60.0'	Ori
M 43*	Дифф. туманность	9.0	20.0'	Ori
M 44*	Расс. скопление	3.1	95.0'	Cnc
M 46*	Расс. скопление	6.1	27.0'	Pup
M 47*	Расс. скопление	4.4	30.0'	Pup
M 48*	Расс. скопление	5.8	54.0'	Hyа
M 50*	Расс. скопление	5.9	16.0'	Mon
M 67*	Расс. скопление	6.9	30.0'	Cnc
M 78	Дифф. туманность	8.0	8.0'	Ori
M 79	Шар. скопление	7.7	7.8'	Lep
M 93	Расс. скопление	6.2	22.0'	Pup
M 95	Галактика	10.6	7.3'x4.4'	Leo
M 96	Галактика	10.1	7.8'x5.2'	Leo
M 105	Галактика	10.5	5.3'x4.8'	Leo
NGC 1807	Расс. скопление	7.0	17.0'	Tau
NGC 1817	Расс. скопление	7.7	16.0'	Tau
NGC 1973	Дифф. туманность	7.0	5.0'	Ori
NGC 1975	Дифф. туманность	7.0	10.0'	Ori
NGC 1977	Расс. скопление	7.0	20.0'x10.0'	Ori
NGC 1981	Расс. скопление	4.2	25.0'	Ori
NGC 2071	Дифф. туманность	8.0	7.0'x5.0'	Ori
NGC 2112	Расс. скопление	9.1	11.0'	Ori
NGC 2129	Расс. скопление	6.7	7.0'	Gem
NGC 2141	Расс. скопление	9.4	10.0'	Ori
NGC 2158	Расс. скопление	8.6	5.0'	Gem
NGC 2169	Расс. скопление	5.9	7.0'	Ori
NGC 2175	Расс. скопление	6.8	18.0'	Ori
NGC 2186	Расс. скопление	8.7	4.0'	Ori
NGC 2194	Расс. скопление	8.5	10.0'	Ori
NGC 2215	Расс. скопление	8.4	11.0'	Mon
NGC 2232	Расс. скопление	3.9	30.0'	Mon
NGC 2236	Расс. скопление	8.5	7.0'	Mon

NGC 2238	Дифф. туманность	6.0	80.0'x60.0'	Mon
NGC 2239	Расс. скопление	4.8	24.0'	Mon
NGC 2250	Расс. скопление	8.9	8.0'	Mon
NGC 2244 ^{C50}	Расс. скопление	4.8	24'	Mon
NGC 2252	Расс. скопление	7.7	20.0'	Mon
NGC 2259	Расс. скопление	10.8	4.5'	Mon
NGC 2264	Расс. скопление	3.9	20.0'	Mon
NGC 2266	Расс. скопление	9.5	7.0'	Gem
NGC 2269	Расс. скопление	10.0	4.0'	Mon
NGC 2286	Расс. скопление	7.5	15.0'	Mon
NGC 2299	Расс. скопление	8.9	2.5'	Mon
NGC 2301	Расс. скопление	6.0	12.0'	Mon
NGC 2304	Расс. скопление	10.0	5.0'	Gem
NGC 2309	Расс. скопление	10.5	3.0'	Mon
NGC 2311	Расс. скопление	9.6	7.0'	Mon
NGC 2324	Расс. скопление	8.4	8.0'	Mon
NGC 2331	Расс. скопление	8.5	18.0'	Gem
NGC 2335	Расс. скопление	7.2	12.0'	Mon
NGC 2343	Расс. скопление	6.7	7.0'	Mon
NGC 2345	Расс. скопление	7.7	12.0'	CMa
NGC 2346	План. туманность	10.0	55.0"	Mon
NGC 2353	Расс. скопление	7.1	20.0'	Mon
NGC 2354	Расс. скопление	6.5	20.0'	CMa
NGC 2355	Расс. скопление	9.7	9.0'	Gem
NGC 2360 ^{C58}	Расс. скопление	7.2	13.0'	CMa
NGC 2362 ^{C64}	Расс. скопление	4.1	8.0'	CMa
NGC 2367	Расс. скопление	7.9	3.5'	CMa
NGC 2374	Расс. скопление	8.0	19.0'	CMa
NGC 2383	Расс. скопление	8.4	6.0'	CMa
NGC 2384	Расс. скопление	7.4	2.5'	CMa
NGC 2392 ^{C39}	План. туманность	9.9	15.0"	Gem
NGC 2395	Расс. скопление	8.0	12.0'	Gem
NGC 2396	Расс. скопление	7.4	10.0'	Pup
NGC 2409	Расс. скопление	8.0	2.5'	Pup
NGC 2414	Расс. скопление	7.9	4.0'	Pup
NGC 2420	Расс. скопление	8.3	10.0'	Gem
NGC 2421	Расс. скопление	8.3	10.0'	Pup

NGC 2423	Расс. скопление	6.7	19.0'	Pup
NGC 2432	Расс. скопление	10.2	8.0'	Pup
NGC 2438	План. туманность	10.1	1.1'	Pup
NGC 2440	План. туманность	10.8	14.0"	Pup
NGC 2453	Расс. скопление	8.3	5.0'	Pup
NGC 2455	Расс. скопление	10.2	8.0'	Pup
NGC 2467	Расс. скопление	7.1	16.0'	Pup
NGC 2479	Расс. скопление	9.6	7.0'	Pup
NGC 2482	Расс. скопление	7.3	12.0'	Pup
NGC 2483	Расс. скопление	7.6	10.0'	Pup
NGC 2506 ^{C54}	Расс. скопление	7.6	7.0'	Mon
NGC 2509	Расс. скопление	9.3	8.0'	Pup
NGC 2520	Расс. скопление	6.5	22.0'	Pup
NGC 2539	Расс. скопление	6.5	22.0'	Pup
NGC 2903	Галактика	9.6	12.0'x5.6'	Leo
NGC 2775 ^{C48}	Галактика	10.4	4.3'x3.3'	Cnc
NGC 3115 ^{C53}	Галактика	10.1	7.3'x3.4'	Sex
NGC 3242 ^{C59}	План. туманность	8.6	16.0"	Hyа
NGC 3344	Галактика	10.5	7.1'x6.8'	LMi
NGC 3371	Галактика	10.9	5.4'x2.7'	Leo

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
M 3*	Шар. скопление	6.2	18.6'	CVn
M 49	Галактика	9.3	9.8'x8.2'	Vir
M 53	Шар. скопление	7.6	14.4'	Com
M 58	Галактика	10.4	6.0'x4.8'	Vir
M 59	Галактика	10.7	5.3'x4.0'	Vir
M 60	Галактика	9.8	7.6'x6.2'	Vir
M 61	Галактика	10.1	6.5'x5.9'	Vir
M 64	Галактика	9.3	10.3'x5.0'	Com
M 65	Галактика	10.1	9.0'x2.3'	Leo
M 66	Галактика	9.7	9.1'x4.1'	Leo
M 68	Шар. скопление	7.8	9.8'	Hya
M 84	Галактика	10.2	6.7'x6.0'	Vir
M 85	Галактика	10.0	7.4'x5.9'	Com
M 86	Галактика	9.9	9.8'x6.3'	Vir
M 87	Галактика	9.6	8.7'x6.6'	Vir
M 88	Галактика	10.2	6.8'x3.7'	Com
M 89	Галактика	10.9	5.3'x4.8'	Vir
M 90	Галактика	10.2	9.9'x4.4'	Vir
M 91	Галактика	10.9	5.2'x4.2'	Com
M 95	Галактика	10.6	7.3'x4.4'	Leo
M 96	Галактика	10.1	7.8'x5.2'	Leo
M 98	Галактика	10.9	9.4'x2.3'	Com
M 99	Галактика	10.4	5.3'x4.6'	Com
M 100	Галактика	10.1	7.5'x6.1'	Com
M 104	Галактика	9.2	8.6'x4.2'	Vir
M 105	Галактика	10.5	5.3'x4.8'	Leo
NGC 2903	Галактика	9.6	12.0'x5.6'	Leo
NGC 3109	Галактика	10.4	19.7'x3.4'	Hya
NGC 3115 ^{C53}	Галактика	10.1	7.3'x3.4'	Sex
NGC 3242 ^{C59}	План. туманность	8.6	16.0"	Hya
NGC 3344	Галактика	10.5	7.1'x6.8'	LMi
NGC 3371	Галактика	10.9	5.4'x2.7'	Leo
NGC 3521	Галактика	10.0	11.2'x5.4'	Leo
NGC 3585	Галактика	10.9	5.2'x3.1'	Hya
NGC 3607	Галактика	10.9	4.6'x4.0'	Leo
NGC 3628	Галактика	10.4	13.1'x3.1'	Leo

NGC 3923	Галактика	10.6	6.6'x4.5'	Hya
NGC 4038 ^{C60}	Галактика	10.9	3.4'x2.0'	Crv
NGC 4147	Шар. скопление	10.3	4.1'	Com
NGC 4365	Галактика	10.6	6.5'x4.9'	Vir
NGC 4438	Галактика	10.9	8.5'x3.0'	Vir
NGC 4450	Галактика	10.9	5.4'x4.1'	Com
NGC 4494	Галактика	10.7	4.5'x4.3'	Com
NGC 4526	Галактика	10.6	7.0'x2.5'	Vir
NGC 4535	Галактика	10.5	6.9'x5.4'	Vir
NGC 4559 ^{C36}	Галактика	10.3	11.0'x4.9'	Com
NGC 4565 ^{C38}	Галактика	10.3	14.9'x2.0'	Com
NGC 4697 ^{C52}	Галактика	10.1	6.2'x4.5'	Vir
NGC 4699	Галактика	10.4	3.8'x2.8'	Vir
NGC 4725	Галактика	10.1	10.4'x7.2'	Com
NGC 4753	Галактика	10.9	5.1'x2.6'	Vir
NGC 5053	Шар. скопление	9.5	8.9'	Com
NGC 5068	Галактика	10.5	7.3'x6.4'	Vir
NGC 5247	Галактика	10.7	5.4'x4.9'	Vir
NGC 5248 ^{C45}	Галактика	10.9	5.9'x4.5'	Boo
NGC 5634	Шар. скопление	9.5	3.7'	Vir

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 1276	Шар. скопление	10.3	7.1'	Ser
IC 4593	План. туманность	10.9	12.0"	Her
IC 4606	Дифф. туманность	10.0	60.0'x40.0'	Sco
IC 4665*	Расс. скопление	4.2	41.0'	Oph
IC 4756*	Расс. скопление	4.6	39.0'	Ser
М 4*	Шар. скопление	5.6	22.8'	Sco
М 7*	Расс. скопление	3.0	80.0'	Sco
М 8*	Дифф. туманность	5.0	45.0'x30.0'	Sgr
М 9	Шар. скопление	7.7	5.5'	Oph
М 10*	Шар. скопление	6.6	12.2'	Oph
М 12*	Шар. скопление	6.7	12.2'	Oph
М 14	Шар. скопление	7.6	6.7'	Oph
М 16	Расс. скопление	6.0	7.0'	Ser
М 17	Дифф. туманность	6.0	11.0'	Sgr
М 18	Расс. скопление	6.9	9.0'	Sgr
М 19	Шар. скопление	6.8	5.3'	Oph
М 20*	Дифф. туманность	6.3	28.0'	Sgr
М 21	Расс. скопление	5.9	13.0'	Sgr
М 22*	Шар. скопление	5.1	17.0'	Sgr
М 23*	Расс. скопление	5.5	27.0'	Sgr
М 25*	Расс. скопление	4.6	29.0'	Sgr
М 26	Расс. скопление	8.0	15.0'	Sct
М 80	Шар. скопление	7.3	5.1'	Sco
М 107	Шар. скопление	7.9	3.3'	Oph
NGC 5053	Шар. скопление	9.5	8.9'	Com
NGC 5068	Галактика	10.5	7.3'x6.4'	Vir
NGC 5247	Галактика	10.7	5.4'x4.9'	Vir
NGC 5248	Галактика	10.9	5.9'x4.5'	Boo
NGC 5466	Шар. скопление	9.0	9.2'	Boo
NGC 5634	Шар. скопление	9.5	3.7'	Vir
NGC 5694 ^{C66}	Шар. скопление	10.2	2.2'	Hya
NGC 5897	Шар. скопление	8.5	8.7'	Lib
NGC 6144	Шар. скопление	9.0	6.2'	Sco
NGC 6210	План. туманность	9.3	14.0"	Her
NGC 6235	Шар. скопление	10.0	1.9'	Oph
NGC 6284	Шар. скопление	8.8	2.7'	Oph

NGC 6287	Шар. скопление	9.4	2.7'	Oph
NGC 6293	Шар. скопление	8.2	3.5'	Oph
NGC 6309	План. туманность	10.8	16.0"	Oph
NGC 6316	Шар. скопление	8.4	2.4'	Oph
NGC 6325	Шар. скопление	10.3	1.6'	Oph
NGC 6342	Шар. скопление	9.7	1.3'	Oph
NGC 6355	Шар. скопление	9.1	6.1'	Oph
NGC 6356	Шар. скопление	8.3	3.5'	Oph
NGC 6366	Шар. скопление	9.2	5.8'	Oph
NGC 6401	Шар. скопление	9.5	1.0'	Oph
NGC 6440	Шар. скопление	9.2	1.7'	Sgr
NGC 6469	Расс. скопление	8.2	12.0'	Sgr
NGC 6507	Расс. скопление	9.6	7.0'	Sgr
NGC 6517	Шар. скопление	10.2	1.0'	Oph
NGC 6530	Расс. скопление	4.6	15.0'	Sgr
NGC 6535	Шар. скопление	10.5	1.3'	Ser
NGC 6539	Шар. скопление	9.3	3.5'	Ser
NGC 6544	Шар. скопление	7.8	8.4'	Sgr
NGC 6546	Расс. скопление	8.0	13.0'	Sgr
NGC 6553	Шар. скопление	8.1	3.2'	Sgr
NGC 6568	Расс. скопление	8.6	13.0'	Sgr
NGC 6572	План. туманность	9.0	8.0"	Oph
NGC 6583	Расс. скопление	10.0	2.8'	Sgr
NGC 6595	Дифф. туманность	7.0	11.0'	Sgr
NGC 6604	Расс. скопление	6.5	2.0'	Ser
NGC 6625	Расс. скопление	9.0	39.0'	Sct
NGC 6633*	Расс. скопление	4.6	27.0'	Oph
NGC 6638	Шар. скопление	9.0	2.2'	Sgr
NGC 6642	Шар. скопление	9.1	48.0"	Sgr
NGC 6649	Расс. скопление	8.9	6.0'	Sct
NGC 6664	Расс. скопление	7.8	16.0'	Sct
NGC 6717	Шар. скопление	9.3	2.6'	Sgr

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 1276	Шар. скопление	10.3	7.1'	Ser
IC 4665*	Расс. скопление	4.2	41.0'	Oph
M 2	Шар. скопление	6.5	11.7'	Aqr
M 8*	Дифф. туманность	5.0	45.0'x30.0'	Sgr
M 9	Шар. скопление	7.7	5.5'	Oph
M 11*	Расс. скопление	5.8	14.0'	Sct
M 14	Шар. скопление	7.6	6.7'	Oph
M 15*	Шар. скопление	6.2	12.3'	Peg
M 16	Расс. скопление	6.0	7.0'	Ser
M 17	Дифф. туманность	6.0	11.0'	Sgr
M 18	Расс. скопление	6.9	9.0'	Sgr
M 20*	Дифф. туманность	6.3	28.0'	Sgr
M 21	Расс. скопление	5.9	13.0'	Sgr
M 22*	Шар. скопление	5.1	17.0'	Sgr
M 23*	Расс. скопление	5.5	27.0'	Sgr
M 25*	Расс. скопление	4.6	29.0'	Sgr
M 26	Расс. скопление	8.0	15.0'	Sct
M 27*	План. туманность	7.6	5.8'	Vul
M 28	Шар. скопление	6.8	15.0'	Sgr
M 30	Шар. скопление	7.2	8.9'	Cap
M 71	Шар. скопление	8.2	6.1'	Sge
M 73	Расс. скопление	8.9	2.8'	Aqr
M 75	Шар. скопление	8.5	4.6'	Sgr
NGC 6284	Шар. скопление	8.8	2.7'	Oph
NGC 6287	Шар. скопление	9.4	2.7'	Oph
NGC 6309	План. туманность	10.8	16.0"	Oph
NGC 6325	Шар. скопление	10.3	1.6'	Oph
NGC 6342	Шар. скопление	9.7	1.3'	Oph
NGC 6355	Шар. скопление	9.1	6.1'	Oph
NGC 6356	Шар. скопление	8.3	3.5'	Oph
NGC 6366	Шар. скопление	9.2	5.8'	Oph
NGC 6401	Шар. скопление	9.5	1.0'	Oph
NGC 6440	Шар. скопление	9.2	1.7'	Sgr
NGC 6469	Расс. скопление	8.2	12.0'	Sgr
NGC 6507	Расс. скопление	9.6	7.0'	Sgr
NGC 6517	Шар. скопление	10.2	1.0'	Oph

NGC 6530	Расс. скопление	4.6	15.0'	Sgr
NGC 6535	Шар. скопление	10.5	1.3'	Ser
NGC 6539	Шар. скопление	9.3	3.5'	Ser
NGC 6540	Шар. скопление	9.3	48.0"	Sgr
NGC 6544	Шар. скопление	7.8	8.4'	Sgr
NGC 6546	Расс. скопление	8.0	13.0'	Sgr
NGC 6553	Шар. скопление	8.1	3.2'	Sgr
NGC 6568	Расс. скопление	8.6	13.0'	Sgr
NGC 6572	План. туманность	9.0	8.0"	Oph
NGC 6583	Расс. скопление	10.0	2.8'	Sgr
NGC 6595	Дифф. туманность	7.0	11.0'	Sgr
NGC 6604	Расс. скопление	6.5	2.0'	Ser
NGC 6625	Расс. скопление	9.0	39.0'	Sct
NGC 6633*	Расс. скопление	4.6	27.0'	Oph
NGC 6638	Шар. скопление	9.0	2.2'	Sgr
NGC 6642	Шар. скопление	9.1	48.0"	Sgr
NGC 6645	Расс. скопление	8.5	10.0'	Sgr
NGC 6649	Расс. скопление	8.9	6.0'	Sct
NGC 6664	Расс. скопление	7.8	16.0'	Sct
NGC 6704	Расс. скопление	9.2	6.0'	Sct
NGC 6709	Расс. скопление	6.7	13.0'	Aql
NGC 6716	Расс. скопление	7.5	7.0'	Sgr
NGC 6717	Шар. скопление	9.3	2.6'	Sgr
NGC 6738	Расс. скопление	8.3	15.0'	Aql
NGC 6741	План. туманность	10.8	6.0"	Aql
NGC 6755	Расс. скопление	7.5	15.0'	Aql
NGC 6756	Расс. скопление	10.6	4.0'	Aql
NGC 6760	Шар. скопление	8.9	2.4'	Aql
NGC 6790	План. туманность	10.2	7.0"	Aql
NGC 6802	Расс. скопление	8.8	3.2'	Vul
NGC 6818	План. туманность	9.9	17.0"	Sgr
NGC 6822 ^{C57}	Галактика	9.3	15.4'x14.2'	Sgr
NGC 6823	Расс. скопление	7.1	12.0'	Vul
NGC 6830	Расс. скопление	7.9	12.0'	Vul
NGC 6834	Расс. скопление	7.8	5.0'	Cyg
NGC 6885 ^{C37}	Расс. скопление	5.7	7.0'	Vul
NGC 6934 ^{C47}	Шар. скопление	8.8	6.2'	Del

NGC 6940	Расс. скопление	6.3	31.0'	Vul
NGC 7006 ^{C42}	Шар. скопление	10.6	2.2'	Del
NGC 7009 ^{C55}	План. туманность	8.3	25.0"	Aqr
NGC 7293 ^{C63}	План. туманность	6.5	12.8'	Aqr

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
М 30	Шар. скопление	7.2	8.9'	Cap
NGC 55 ^{C72}	Галактика	8.4	31.2'x5.9'	Scl
NGC 104 ^{C106}	Шар. скопление	4.0	30.0'	Tuc
NGC 121	Расс. скопление	10.6	1.5'	Tuc
NGC 247 ^{C62}	Галактика	9.6	21.0'x5.6'	Cet
NGC 253 ^{C65}	Галактика	8.0	26.4'x6.0'	Scl
NGC 288	Шар. скопление	8.1	12.4'	Scl
NGC 292*	Галактика	2.8	319.1'x205.1'	Tuc
NGC 300 ^{C70}	Галактика	8.8	19.3'x13.3'	Scl
NGC 330	Расс. скопление	9.0	2.0'	Tuc
NGC 346	Расс. скопление	10.0	5.2'	Tuc
NGC 362 ^{C104}	Шар. скопление	6.4	12.9'	Tuc
NGC 419	Расс. скопление	10.0	2.6'	Tuc
NGC 613	Галактика	10.7	5.2'x4.3'	Scl
NGC 908	Галактика	10.9	6.1'x2.7'	Cet
NGC 1097 ⁶⁷	Галактика	10.3	9.4'x6.6'	For
NGC 1261 ^{C87}	Шар. скопление	8.3	6.9'	Hor
NGC 1269	Галактика	9.4	9.7'x8.4'	Eri
NGC 1313	Галактика	9.8	9.2'x7.2'	Ret
NGC 1316	Галактика	9.4	11.2'x7.7'	For
NGC 1365	Галактика	10.3	11.0'x6.2'	For
NGC 1380	Галактика	10.9	4.8'x2.9'	For
NGC 1399	Галактика	10.4	6.6'x6.1'	For
NGC 1433	Галактика	10.7	6.1'x5.7'	Hor
NGC 1549	Галактика	10.6	4.4'x3.6'	Dor
NGC 1553	Галактика	10.0	5.0'x3.0'	Dor
NGC 1566	Галактика	10.2	8.2'x6.5'	Dor
NGC 1672	Галактика	10.5	6.7'x5.6'	Dor
NGC 6752 ^{C93}	Шар. скопление	5.4	20.4'	Pav
NGC 7293 ^{C63}	План. туманность	6.5	12.8'	Aqr
NGC 7424	Галактика	10.9	10.0'x8.2'	Gru
NGC 7793	Галактика	9.7	9.6'x6.4'	Scl

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 2391 ^{C85}	Расс. скопление	2.5	60.0'	Vel
IC 2395	Расс. скопление	4.6	17.0'	Vel
IC 2488	Расс. скопление	7.4	18.0'	Vel
IC 2581	Расс. скопление	4.3	5.0'	Car
IC 2602 ^{C102}	Расс. скопление	1.9	100.0'	Car
M 41*	Расс. скопление	4.5	38.0'	CMa
M 79	Шар. скопление	7.7	7.8'	Lep
M 93*	Расс. скопление	6.2	22.0'	Pup
NGC 1097 ^{C67}	Галактика	10.3	9.4'x6.6'	For
NGC 1232	Галактика	10.5	7.1'x6.3'	Eri
NGC 1261 ^{C87}	Шар. скопление	8.3	6.9'	Hor
NGC 1269	Галактика	9.4	9.7'x8.4'	Eri
NGC 1313	Галактика	9.8	9.2'x7.2'	Ret
NGC 1316	Галактика	9.4	11.2'x7.7'	For
NGC 1365	Галактика	10.3	11.0'x6.2'	For
NGC 1380	Галактика	10.9	4.8'x2.9'	For
NGC 1395	Галактика	10.8	5.6'x4.6'	Eri
NGC 1398	Галактика	10.6	7.2'x5.2'	For
NGC 1399	Галактика	10.4	6.6'x6.1'	For
NGC 1407	Галактика	10.7	4.9'x4.5'	Eri
NGC 1433	Галактика	10.7	6.1'x5.7'	Hor
NGC 1532	Галактика	10.6	11.6'x3.4'	Eri
NGC 1549	Галактика	10.6	4.4'x3.6'	Dor
NGC 1553	Галактика	10.0	5.0'x3.0'	Dor
NGC 1566	Галактика	10.2	8.2'x6.5'	Dor
NGC 1672	Галактика	10.5	6.7'x5.6'	Dor
NGC 1755	Расс. скопление	9.0	2.0'	Dor
NGC 1786	Расс. скопление	10.1	1.2'	Dor
NGC 1792	Галактика	10.8	5.6'x2.9'	Col
NGC 1808	Галактика	10.8	6.3'x4.3'	Col
NGC 1818	Расс. скопление	9.0	2.5'	Dor
NGC 1835	Расс. скопление	9.8	1.2'	Dor
NGC 1850	Расс. скопление	9.0	3.0'	Dor
NGC 1851 ^{C73}	Шар. скопление	7.1	11.0'	Col
NGC 1854	Шар. скопление	10.4	2.3'	Dor
NGC 1866	Расс. скопление	9.0	5.0'	Dor

NGC 1966	Расс. скопление	8.5	13.0'	Dor
NGC 1974	Расс. скопление	9.0	9.0'	Dor
NGC 1978	Расс. скопление	9.0	42.0'x19.0'	Dor
NGC 2070 ^{C103}	Дифф. туманность	5.0	40.0'	Dor
NGC 2210	Расс. скопление	10.2	1.7'	Dor
NGC 2298	Шар. скопление	9.3	6.8'	Pup
NGC 2354	Расс. скопление	6.5	20.0'	CMa
NGC 2362 ^{C64}	Расс. скопление	4.1	8.0'	CMa
NGC 2367	Расс. скопление	7.9	3.5'	CMa
NGC 2383	Расс. скопление	8.4	6.0'	CMa
NGC 2384	Расс. скопление	7.4	2.5'	CMa
NGC 2409	Расс. скопление	8.0	2.5'	Pup
NGC 2421	Расс. скопление	8.3	10.0'	Pup
NGC 2432	Расс. скопление	10.2	8.0'	Pup
NGC 2439	Расс. скопление	6.0	9.0'	Pup
NGC 2440	План. туманность	10.8	14.0"	Pup
NGC 2451*	Расс. скопление	3.5	50.0'	Pup
NGC 2453	Расс. скопление	8.3	5.0'	Pup
NGC 2455	Расс. скопление	10.2	8.0'	Pup
NGC 2467	Расс. скопление	7.1	16.0'	Pup
NGC 2477 ⁷¹	Расс. скопление	5.0	20.0'	Pup
NGC 2479	Расс. скопление	9.6	7.0'	Pup
NGC 2482	Расс. скопление	7.3	12.0'	Pup
NGC 2483	Расс. скопление	7.6	10.0'	Pup
NGC 2489	Расс. скопление	7.0	5.0'	Pup
NGC 2509	Расс. скопление	9.3	8.0'	Pup
NGC 2516 ^{C96}	Расс. скопление	3.0	21.0'	Car
NGC 2520	Расс. скопление	6.5	22.0'	Pup
NGC 2533	Расс. скопление	7.6	3.5'	Pup
NGC 2546*	Расс. скопление	6.0	70.0'	Pup
NGC 2567	Расс. скопление	7.0	11.0'	Pup
NGC 2571	Расс. скопление	7.0	13.0'	Pup
NGC 2579	Расс. скопление	7.0	7.0'	Pup
NGC 2580	Расс. скопление	10.0	7.0'	Pup
NGC 2587	Расс. скопление	9.2	9.0'	Pup
NGC 2627	Расс. скопление	8.4	11.0'	Pyx
NGC 2658	Расс. скопление	9.0	10.0'	Pyx

NGC 2659	Расс. скопление	8.0	14.0'	Vel
NGC 2660	Расс. скопление	8.0	3.0'	Vel
NGC 2669	Расс. скопление	6.0	20.0'	Vel
NGC 2670	Расс. скопление	7.0	6.0'	Vel
NGC 2808	Шар. скопление	6.2	13.8'	Car
NGC 2866	Расс. скопление	10.0	1.5'	Vel
NGC 2867 ^{C90}	План. туманность	10.0	12.0"	Car
NGC 2899	План. туманность	10.0	2.0'x1.0'	Vel
NGC 2910	Расс. скопление	7.0	5.0'	Vel
NGC 2925	Расс. скопление	8.0	14.0'	Vel
NGC 2972	Расс. скопление	9.0	5.0'	Vel
NGC 3033	Расс. скопление	8.0	12.0'	Vel
NGC 3105	Расс. скопление	9.0	2.0'	Vel
NGC 3132 ^{C74}	План. туманность	8.0	48.0"	Vel
NGC 3201 ^{C79}	Шар. скопление	6.8	18.2'	Vel
NGC 3228	Расс. скопление	6.0	5.0'	Vel
NGC 3247	Расс. скопление	7.0	5.0'	Car
NGC 3293*	Расс. скопление	4.0	40.0'	Car
NGC 3324	Расс. скопление	6.0	16.0'	Car
NGC 3330	Расс. скопление	7.0	5.0'	Vel
NGC 3372 ^{C92}	Дифф. туманность	3.0	120.0'	Car
NGC 3496	Расс. скопление	8.0	6.0'	Car
NGC 3532 ^{C91}	Расс. скопление	3.0	50.0'	Car

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 2391 ^{C85}	Расс. скопление	2.5	60.0'	Vel
IC 2395	Расс. скопление	4.6	17.0'	Vel
IC 2488	Расс. скопление	7.4	18.0'	Vel
IC 2581	Расс. скопление	4.3	5.0'	Car
IC 2714	Расс. скопление	8.2	14.0'	Car
IC 2944 ^{C100}	Дифф. туманность	4.5	35.0'	Cen
IC 4406	План. туманность	10.6	28.0"	Lup
IC 4651	Расс. скопление	6.9	10.0'	Ara
M 68	Шар. скопление	7.8	9.8'	Hya
M 83	Галактика	8.0	13.1'x12.2'	Hya
NGC 2516 ^{C96}	Расс. скопление	3.0	21.0'	Car
NGC 2546	Расс. скопление	6.0	70.0'	Pup
NGC 2547	Расс. скопление	4.0	25.0'	Vel
NGC 2579	Расс. скопление	7.0	7.0'	Pup
NGC 2627	Расс. скопление	8.4	11.0'	Pyx
NGC 2658	Расс. скопление	9.0	10.0'	Pyx
NGC 2659	Расс. скопление	8.0	14.0'	Vel
NGC 2660	Расс. скопление	8.0	3.0'	Vel
NGC 2669	Расс. скопление	6.0	20.0'	Vel
NGC 2670	Расс. скопление	7.0	6.0'	Vel
NGC 2808	Шар. скопление	6.2	13.8'	Car
NGC 2866	Расс. скопление	10.0	1.5'	Vel
NGC 2867 ^{C90}	План. туманность	10.0	12.0"	Car
NGC 2899	План. туманность	10.0	2.0'x1.0'	Vel
NGC 2910	Расс. скопление	7.0	5.0'	Vel
NGC 2925	Расс. скопление	8.0	14.0'	Vel
NGC 2972	Расс. скопление	9.0	5.0'	Vel
NGC 2997	Галактика	10.1	9.2'x6.6'	Ant
NGC 3033	Расс. скопление	8.0	12.0'	Vel
NGC 3105	Расс. скопление	9.0	2.0'	Vel
NGC 3109	Галактика	10.4	19.7'x3.4'	Hya
NGC 3132 ^{C74}	План. туманность	8.0	48.0"	Vel
NGC 3201 ^{C79}	Шар. скопление	6.8	18.2'	Vel
NGC 3242 ^{C59}	План. туманность	8.6	16.0"	Hya
NGC 3247	Расс. скопление	7.0	5.0'	Car
NGC 3293*	Расс. скопление	4.0	40.0'	Car
NGC 3324	Расс. скопление	6.0	16.0'	Car
NGC 3330	Расс. скопление	7.0	5.0'	Vel
NGC 3372 ^{C92}	Дифф. туманность	3.0	120.0'	Car

NGC 3496	Расс. скопление	8.0	6.0'	Car
NGC 3532 ^{C91}	Расс. скопление	3.0	50.0'	Car
NGC 3572	Расс. скопление	6.0	6.0'	Car
NGC 3585	Галактика	10.9	5.2'x3.1'	Hya
NGC 3590	Расс. скопление	8.0	2.0'	Car
NGC 3603	Расс. скопление	9.0	4.0'	Car
NGC 3621	Галактика	10.1	12.4'x5.7'	Hya
NGC 3680	Расс. скопление	7.0	6.0'	Cen
NGC 3766 ^{C97}	Расс. скопление	5.0	14.0'	Cen
NGC 3918	План. туманность	8.0	12.0"	Cen
NGC 3923	Галактика	10.6	6.6'x4.5'	Hya
NGC 3960	Расс. скопление	8.0	6.0'	Cen
NGC 4052	Расс. скопление	9.0	10.0'	Cru
NGC 4103	Расс. скопление	7.0	5.0'	Cru
NGC 4230	Расс. скопление	9.0	5.0'	Cen
NGC 4337	Расс. скопление	8.0	4.0'	Cru
NGC 4349	Расс. скопление	7.0	4.0'	Cru
NGC 4372 ^{C108}	Шар. скопление	7.2	18.6'	Mus
NGC 4439	Расс. скопление	8.0	4.0'	Cru
NGC 4463	Расс. скопление	7.0	5.0'	Mus
NGC 4609 ^{C98}	Расс. скопление	6.0	5.0'	Cru
NGC 4755 ^{C94}	Расс. скопление	4.0	10.0'	Cru
NGC 4815	Расс. скопление	8.0	5.0'	Mus
NGC 4833 ^{C105}	Шар. скопление	6.9	13.5'	Mus
NGC 4852	Расс. скопление	9.0	12.0'	Cen
NGC 4945 ^{C83}	Галактика	9.3	19.8'x4.0'	Cen
NGC 5068	Галактика	10.5	7.3'x6.4'	Vir
NGC 5102	Галактика	10.5	8.6'x2.7'	Cen
NGC 5128 ^{C77}	Галактика	7.6	27.6'x20.5'	Cen
NGC 5138	Расс. скопление	7.0	7.0'	Cen
NGC 5139 ^{C80}	Шар. скопление	3.7	36.3'	Cen
NGC 5168	Расс. скопление	9.0	4.0'	Cen
NGC 5247	Галактика	10.7	5.4'x4.9'	Vir
NGC 5281	Расс. скопление	5.0	7.0'	Cen
NGC 5284	Расс. скопление	10.0	3.0'	Cen
NGC 5286 ^{C84}	Шар. скопление	7.3	9.1'	Cen
NGC 5316	Расс. скопление	6.0	14.0'	Cen
NGC 5460*	Расс. скопление	5.0	35.0'	Cen
NGC 5606	Расс. скопление	7.0	3.0'	Cen
NGC 5617	Расс. скопление	6.0	10.0'	Cen

NGC 5662*	Расс. скопление	7.5	29.0'	Cen
NGC 5694 ⁶⁶	Шар. скопление	10.2	2.2'	Hya
NGC 5715	Расс. скопление	10.0	6.0'	Cir
NGC 5749	Расс. скопление	9.0	10.0'	Lup
NGC 5800	Расс. скопление	8.0	5.0'	Lup
NGC 5822*	Расс. скопление	7.0	35.0'	Lup
NGC 5823 ^{C88}	Расс. скопление	7.0	12.0'	Cir
NGC 5824	Шар. скопление	9.1	6.2'	Lup
NGC 5925	Расс. скопление	8.0	20.0'	Nor
NGC 5927	Шар. скопление	8.0	12.0'	Lup
NGC 5946	Шар. скопление	9.6	7.1'	Nor
NGC 5986	Шар. скопление	7.5	9.8'	Lup
NGC 5999	Расс. скопление	9.0	3.0'	Nor
NGC 6005	Расс. скопление	10.0	5.0'	Nor
NGC 6025 ^{C95}	Расс. скопление	5.0	14.0'	TrA
NGC 6031	Расс. скопление	8.0	3.0'	Nor
NGC 6067	Расс. скопление	5.0	14.0'	Nor
NGC 6087 ^{C89}	Расс. скопление	5.0	14.0'	Nor
NGC 6134	Расс. скопление	7.0	7.0'	Nor
NGC 6152	Расс. скопление	8.0	25.0'	Nor
NGC 6167	Расс. скопление	6.0	8.0'	Nor
NGC 6178	Расс. скопление	7.0	5.0'	Sco
NGC 6193 ^{C82}	Расс. скопление	5.0	15.0'	Ara
NGC 6200	Расс. скопление	7.0	14.0'	Ara
NGC 6204	Расс. скопление	8.0	5.0'	Ara
NGC 6208	Расс. скопление	7.0	18.0'	Ara
NGC 6221	Галактика	10.8	3.9'x2.7'	Ara
NGC 6253	Расс. скопление	10.0	4.0'	Ara

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 4406	План. туманность	10.6	28.0"	Lup
IC 4606	Дифф. туманность	10.0	60.0'x40.0'	Sco
IC 4651	Расс. скопление	6.9	10.0'	Ara
M 4*	Шар. скопление	5.6	22.8'	Sco
M 6*	Расс. скопление	4.0	20.0'	Sco
M 7*	Расс. скопление	3.0	80.0'	Sco
M 8*	Дифф. туманность	5.0	45.0'x30.0'	Sgr
M 19	Шар. скопление	6.8	5.3'	Oph
M 20*	Дифф. туманность	6.3	28.0'	Sgr
M 21	Расс. скопление	5.9	13.0'	Sgr
M 22*	Шар. скопление	5.1	17.0'	Sgr
M 28	Шар. скопление	6.8	15.0'	Sgr
M 54	Шар. скопление	7.6	9.1'	Sgr
M 55*	Шар. скопление	6.3	19.1'	Sgr
M 62	Шар. скопление	6.5	14.1'	Oph
M 69	Шар. скопление	7.6	7.1'	Sgr
M 70	Шар. скопление	7.9	7.8'	Sgr
M 75	Шар. скопление	8.5	4.6'	Sgr
M 80	Шар. скопление	7.3	5.1'	Sco
NGC 4852	Расс. скопление	9.0	12.0'	Cen
NGC 4945 ^{C83}	Галактика	9.3	19.8'x4.0'	Cen
NGC 5138	Расс. скопление	7.0	7.0'	Cen
NGC 5139 ^{C80}	Шар. скопление	3.7	36.3'	Cen
NGC 5168	Расс. скопление	9.0	4.0'	Cen
NGC 5284	Расс. скопление	10.0	3.0'	Cen
NGC 5286 ^{C84}	Шар. скопление	7.3	9.1'	Cen
NGC 5460*	Расс. скопление	5.0	35.0'	Cen
NGC 5606	Расс. скопление	7.0	3.0'	Cen
NGC 5617	Расс. скопление	6.0	10.0'	Cen
NGC 5643	Галактика	10.9	4.7'x4.2'	Lup
NGC 5662*	Расс. скопление	7.5	29.0'	Cen
NGC 5715	Расс. скопление	10.0	6.0'	Cir
NGC 5749	Расс. скопление	9.0	10.0'	Lup
NGC 5800	Расс. скопление	8.0	5.0'	Lup
NGC 5822	Расс. скопление	7.0	35.0'	Lup
NGC 5823 ^{C88}	Расс. скопление	7.0	12.0'	Cir
NGC 5824	Шар. скопление	9.1	6.2'	Lup
NGC 5882	План. туманность	10.5	10.0"	Lup
NGC 5897	Шар. скопление	8.5	8.7'	Lib

NGC 5927	Шар. скопление	8.0	12.0'	Lup
NGC 5946	Шар. скопление	9.6	7.1'	Nor
NGC 5986	Шар. скопление	7.5	9.8'	Lup
NGC 5999	Расс. скопление	9.0	3.0'	Nor
NGC 6005	Расс. скопление	10.0	5.0'	Nor
NGC 6025 ^{C95}	Расс. скопление	5.0	14.0'	TrA
NGC 6031	Расс. скопление	8.0	3.0'	Nor
NGC 6067	Расс. скопление	5.0	14.0'	Nor
NGC 6087 ^{C89}	Расс. скопление	5.0	14.0'	Nor
NGC 6101 ^{C107}	Шар. скопление	9.2	10.7'	Aps
NGC 6124 ^{C75}	Расс. скопление	5.0	39.0'	Sco
NGC 6134	Расс. скопление	7.0	7.0'	Nor
NGC 6139	Шар. скопление	9.0	5.5'	Sco
NGC 6144	Шар. скопление	9.0	6.2'	Sco
NGC 6152	Расс. скопление	8.0	25.0'	Nor
NGC 6167	Расс. скопление	6.0	8.0'	Nor
NGC 6169	Расс. скопление	7.0	12.0'	Nor
NGC 6178	Расс. скопление	7.0	5.0'	Sco
NGC 6192	Расс. скопление	9.0	9.0'	Sco
NGC 6193 ^{C82}	Расс. скопление	5.0	15.0'	Ara
NGC 6200	Расс. скопление	7.0	14.0'	Ara
NGC 6204	Расс. скопление	8.0	5.0'	Ara
NGC 6208	Расс. скопление	7.0	18.0'	Ara
NGC 6216	Расс. скопление	10.0	4.0'	Sco
NGC 6221	Галактика	10.8	3.9'x2.7'	Ara
NGC 6231 ^{C76}	Расс. скопление	2.0	15.0'	Sco
NGC 6235	Шар. скопление	10.0	1.9'	Oph
NGC 6242	Расс. скопление	6.0	9.0'	Sco
NGC 6249	Расс. скопление	8.0	5.0'	Sco
NGC 6250	Расс. скопление	5.0	10.0'	Ara
NGC 6253	Расс. скопление	10.0	4.0'	Ara
NGC 6259	Расс. скопление	8.0	14.0'	Sco
NGC 6268	Расс. скопление	10.0	6.0'	Sco
NGC 6281*	Расс. скопление	5.0	200.0'x150.0'	Sco
NGC 6284	Шар. скопление	8.8	2.7'	Oph
NGC 6287	Шар. скопление	9.4	2.7'	Oph
NGC 6293	Шар. скопление	8.2	3.5'	Oph
NGC 6300	Галактика	10.9	4.7'x2.9'	Ara
NGC 6304	Шар. скопление	8.2	3.8'	Oph
NGC 6316	Шар. скопление	8.4	2.4'	Oph

NGC 6322	Расс. скопление	6.0	5.0'	Sco
NGC 6325	Шар. скопление	10.3	1.6'	Oph
NGC 6342	Шар. скопление	9.7	1.3'	Oph
NGC 6355	Шар. скопление	9.1	6.1'	Oph
NGC 6362	Шар. скопление	7.7	10.7'	Ara
NGC 6374	Расс. скопление	5.0	20.0'	Sco
NGC 6388	Шар. скопление	6.7	8.7'	Sco
NGC 6396	Расс. скопление	8.0	3.0'	Sco
NGC 6397 ^{C86}	Шар. скопление	5.7	25.0'	Ara
NGC 6401	Шар. скопление	9.5	1.0'	Oph
NGC 6416	Расс. скопление	5.0	14.0'	Sco
NGC 6425	Расс. скопление	7.0	10.0'	Sco
NGC 6440	Шар. скопление	9.2	1.7'	Sgr
NGC 6441	Шар. скопление	7.2	7.8'	Sco
NGC 6451	Расс. скопление	8.0	7.0'	Sco
NGC 6469	Расс. скопление	8.2	12.0'	Sgr
NGC 6496	Шар. скопление	8.5	6.9'	Sco
NGC 6520	Расс. скопление	7.6	6.0'	Sgr
NGC 6522	Шар. скопление	8.3	5.6'	Sgr
NGC 6528	Шар. скопление	9.6	3.7'	Sgr
NGC 6530	Расс. скопление	4.6	15.0'	Sgr
NGC 6540	Шар. скопление	9.3	48.0"	Sgr
NGC 6541 ^{C78}	Шар. скопление	6.3	13.1'	CrA
NGC 6544	Шар. скопление	7.8	8.4'	Sgr
NGC 6546	Расс. скопление	8.0	13.0'	Sgr
NGC 6553	Шар. скопление	8.1	3.2'	Sgr
NGC 6568	Расс. скопление	8.6	13.0'	Sgr
NGC 6569	Шар. скопление	8.6	5.8'	Sgr
NGC 6583	Расс. скопление	10.0	2.8'	Sgr
NGC 6584	Шар. скопление	8.3	7.9'	Tel
NGC 6624	Шар. скопление	7.9	5.9'	Sgr
NGC 6638	Шар. скопление	9.0	2.2'	Sgr
NGC 6652	Шар. скопление	8.6	3.5'	Sgr
NGC 6716	Расс. скопление	7.5	7.0'	Sgr
NGC 6717	Шар. скопление	9.3	2.6'	Sgr
NGC 6723	Шар. скопление	7.0	11.0'	Sgr
NGC 6744	Галактика	9.1	20.2'x13.2'	Pav
NGC 6752 ^{C93}	Шар. скопление	5.4	20.4'	Pav

Название	Тип	Зв.в.	Размер	Созв.
IC 2391 ^{C85}	Расс. скопление	2.5	60.0'	Vel
IC 2395	Расс. скопление	4.6	17.0'	Vel
IC 2488	Расс. скопление	7.4	18.0'	Vel
IC 2602 ^{C102}	Расс. скопление	1.9	100.0'	Car
IC 2621	План. туманность	9.5	5.0"	Car
IC 2714	Расс. скопление	8.2	14.0'	Car
IC 2944 ^{C100}	Дифф. туманность	4.5	35.0'	Cen
IC 4499	Шар. скопление	10.6	7.6'	Aps
IC 4651	Расс. скопление	6.9	10.0'	Ara
NGC 104 ^{C106}	Шар. скопление	4.0	30.0'	Tuc
NGC 121	Расс. скопление	10.6	1.5'	Tuc
NGC 292*	Галактика	2.8	319.1'x205.1'	Tuc
NGC 330	Расс. скопление	9.0	2.0'	Tuc
NGC 346	Расс. скопление	10.0	5.2'	Tuc
NGC 362 ^{C104}	Шар. скопление	6.4	12.9'	Tuc
NGC 419	Расс. скопление	10.0	2.6'	Tuc
NGC 1261 ^{C87}	Шар. скопление	8.3	6.9'	Hor
NGC 1313	Галактика	9.8	9.2'x7.2'	Ret
NGC 1433	Галактика	10.7	6.1'x5.7'	Hor
NGC 1549	Галактика	10.6	4.4'x3.6'	Dor
NGC 1553	Галактика	10.0	5.0'x3.0'	Dor
NGC 1566	Галактика	10.2	8.2'x6.5'	Dor
NGC 1672	Галактика	10.5	6.7'x5.6'	Dor
NGC 1755	Расс. скопление	9.0	2.0'	Dor
NGC 1786	Расс. скопление	10.1	1.2'	Dor
NGC 1818	Расс. скопление	9.0	2.5'	Dor
NGC 1835	Расс. скопление	9.8	1.2'	Dor
NGC 1850	Расс. скопление	9.0	3.0'	Dor
NGC 1866	Расс. скопление	9.0	5.0'	Dor
NGC 1966	Расс. скопление	8.5	13.0'	Dor
NGC 1974	Расс. скопление	9.0	9.0'	Dor
NGC 2070 ^{C103}	Дифф. туманность	5.0	40.0'	Dor
NGC 2100	Расс. скопление	9.0	2.0'	Dor
NGC 2210	Расс. скопление	10.2	1.7'	Dor
NGC 2516 ^{C96}	Расс. скопление	3.0	21.0'	Car
NGC 2547	Расс. скопление	4.0	25.0'	Vel
NGC 2659	Расс. скопление	8.0	14.0'	Vel
NGC 2660	Расс. скопление	8.0	3.0'	Vel
NGC 2669	Расс. скопление	6.0	20.0'	Vel

NGC 2670	Расс. скопление	7.0	6.0'	Vel
NGC 2808	Шар. скопление	6.2	13.8'	Car
NGC 2867 ^{C90}	План. туманность	10.0	12.0"	Car
NGC 2899	План. туманность	10.0	2.0'x1.0'	Vel
NGC 2910	Расс. скопление	7.0	5.0'	Vel
NGC 2925	Расс. скопление	8.0	14.0'	Vel
NGC 3033	Расс. скопление	8.0	12.0'	Vel
NGC 3195 ^{C109}	План. туманность	10.0	48.0"x30.0"	Cha
NGC 3247	Расс. скопление	7.0	5.0'	Car
NGC 3324	Расс. скопление	6.0	16.0'	Car
NGC 3372 ^{C92}	Дифф. туманность	3.0	120.0'	Car
NGC 3496	Расс. скопление	8.0	6.0'	Car
NGC 3572	Расс. скопление	6.0	6.0'	Car
NGC 3590	Расс. скопление	8.0	2.0'	Car
NGC 3603	Расс. скопление	9.0	4.0'	Car
NGC 3766 ^{C97}	Расс. скопление	5.0	14.0'	Cen
NGC 4052	Расс. скопление	9.0	10.0'	Cru
NGC 4103	Расс. скопление	7.0	5.0'	Cru
NGC 4349	Расс. скопление	7.0	4.0'	Cru
NGC 4372 ^{C108}	Шар. скопление	7.2	18.6'	Mus
NGC 4439	Расс. скопление	8.0	4.0'	Cru
NGC 4463	Расс. скопление	7.0	5.0'	Mus
NGC 4609 ^{C98}	Расс. скопление	6.0	5.0'	Cru
NGC 4755 ^{C94}	Расс. скопление	4.0	10.0'	Cru
NGC 4815	Расс. скопление	8.0	5.0'	Mus
NGC 4833 ^{C105}	Шар. скопление	6.9	13.5'	Mus
NGC 4852	Расс. скопление	9.0	12.0'	Cen
NGC 5138	Расс. скопление	7.0	7.0'	Cen
NGC 5168	Расс. скопление	9.0	4.0'	Cen
NGC 5189	План. туманность	10.3	2.6'	Mus
NGC 5284	Расс. скопление	10.0	3.0'	Cen
NGC 5316	Расс. скопление	6.0	14.0'	Cen
NGC 5606	Расс. скопление	7.0	3.0'	Cen
NGC 5617	Расс. скопление	6.0	10.0'	Cen
NGC 5662	Расс. скопление	7.5	29.0'	Cen
NGC 5715	Расс. скопление	10.0	6.0'	Cir
NGC 5749	Расс. скопление	9.0	10.0'	Lup
NGC 5800	Расс. скопление	8.0	5.0'	Lup
NGC 5822	Расс. скопление	7.0	35.0'	Lup
NGC 5823 ^{C88}	Расс. скопление	7.0	12.0'	Cir

NGC 5882	План. туманность	10.5	10.0"	Lup
NGC 5925	Расс. скопление	8.0	20.0'	Nor
NGC 5927	Шар. скопление	8.0	12.0'	Lup
NGC 5946	Шар. скопление	9.6	7.1'	Nor
NGC 5999	Расс. скопление	9.0	3.0'	Nor
NGC 6005	Расс. скопление	10.0	5.0'	Nor
NGC 6025 ^{C95}	Расс. скопление	5.0	14.0'	TrA
NGC 6031	Расс. скопление	8.0	3.0'	Nor
NGC 6067	Расс. скопление	5.0	14.0'	Nor
NGC 6087 ^{C89}	Расс. скопление	5.0	14.0'	Nor
NGC 6101 ^{C107}	Шар. скопление	9.2	10.7'	Aps
NGC 6134	Расс. скопление	7.0	7.0'	Nor
NGC 6152	Расс. скопление	8.0	25.0'	Nor
NGC 6167	Расс. скопление	6.0	8.0'	Nor
NGC 6178	Расс. скопление	7.0	5.0'	Sco
NGC 6193 ^{C82}	Расс. скопление	5.0	15.0'	Ara
NGC 6200	Расс. скопление	7.0	14.0'	Ara
NGC 6204	Расс. скопление	8.0	5.0'	Ara
NGC 6208	Расс. скопление	7.0	18.0'	Ara
NGC 6221	Галактика	10.8	3.9'x2.7'	Ara
NGC 6253	Расс. скопление	10.0	4.0'	Ara
NGC 6300	Галактика	10.9	4.7'x2.9'	Ara
NGC 6352 ^{C81}	Шар. скопление	8.0	7.1'	Ara
NGC 6362	Шар. скопление	7.7	10.7'	Ara
NGC 6397 ^{C86}	Шар. скопление	5.7	25.0'	Ara
NGC 6584	Шар. скопление	8.3	7.9'	Tel
NGC 6744 ^{C101}	Галактика	9.1	20.2'x13.2'	Pav
NGC 6752 ^{C93}	Шар. скопление	5.4	20.4'	Pav

Атлас звездного неба

начинающего наблюдателя

2.0

© Эд Важоров, 2021

Контакты:

vazhorov@mail.ru

vk.com/astronomy21

vk.com/ed_vazhorov

fb.com/vazhorov

Skype: Ed_Vazhorov

При создании атласа использовалось программное обеспечение, распространяемое по лицензии GPL.

Копирование или использование в коммерческих целях любой части атласа без согласия автора является нарушением авторских прав и будет преследоваться по закону.